



## **Mapas mentales.**

*Estefania Ochoa Nazar.*

*Epidemiología II.*

*Dra. Arely Alejandro Aguilar Velasco.*

*Licenciatura en Medicina Humana*

*Tercer Semestre grupo "A"*

*Comitán de Domínguez, Chiapas, a 8 de Marzo de 2025.*

## **INTRODUCCIÓN**

El estudio de las enfermedades epidemiológicas es fundamental para prevenir brotes, diseñar estrategias de control y mitigar sus efectos en la salud pública. Organismos como la Organización Mundial de la Salud (OMS) y los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC) desempeñan un papel clave en la vigilancia y respuesta ante epidemias y pandemias.

El avance en la tecnología y la investigación epidemiológica ha permitido desarrollar vacunas, tratamientos y estrategias de prevención que han reducido significativamente la mortalidad y morbilidad de muchas enfermedades. Sin embargo, el surgimiento de nuevas amenazas y la reaparición de enfermedades previamente controladas siguen representando desafíos para la salud global.

se puede presentar como cualquier sintoma neurológica, particularmente crisis epilépticas.

## Neurocisticercosis.

### SINTOMAS.

- o Convulsiones.
- o Disminución en la visión o ceguera.
- o Ritmo cardíaco anormal.
- o Debilidad o cambios en la marcha debido a daño en los nervios de la columna.

Tx

- o Amipava sitarid.
- o Abendazol (15 mg/kg/d por una ó 2 semanas.
- o prazi quantel (50 mg) kg/d por 2 semanas.

# CISTICERCOSIS.

Hospedero intermediario

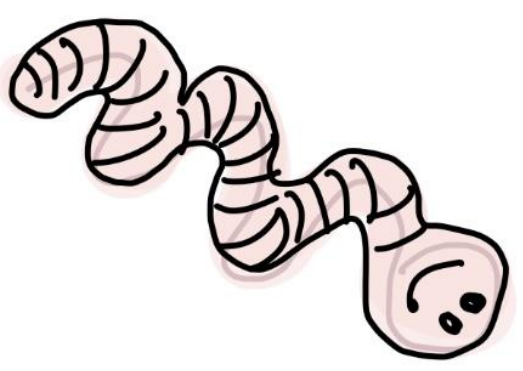


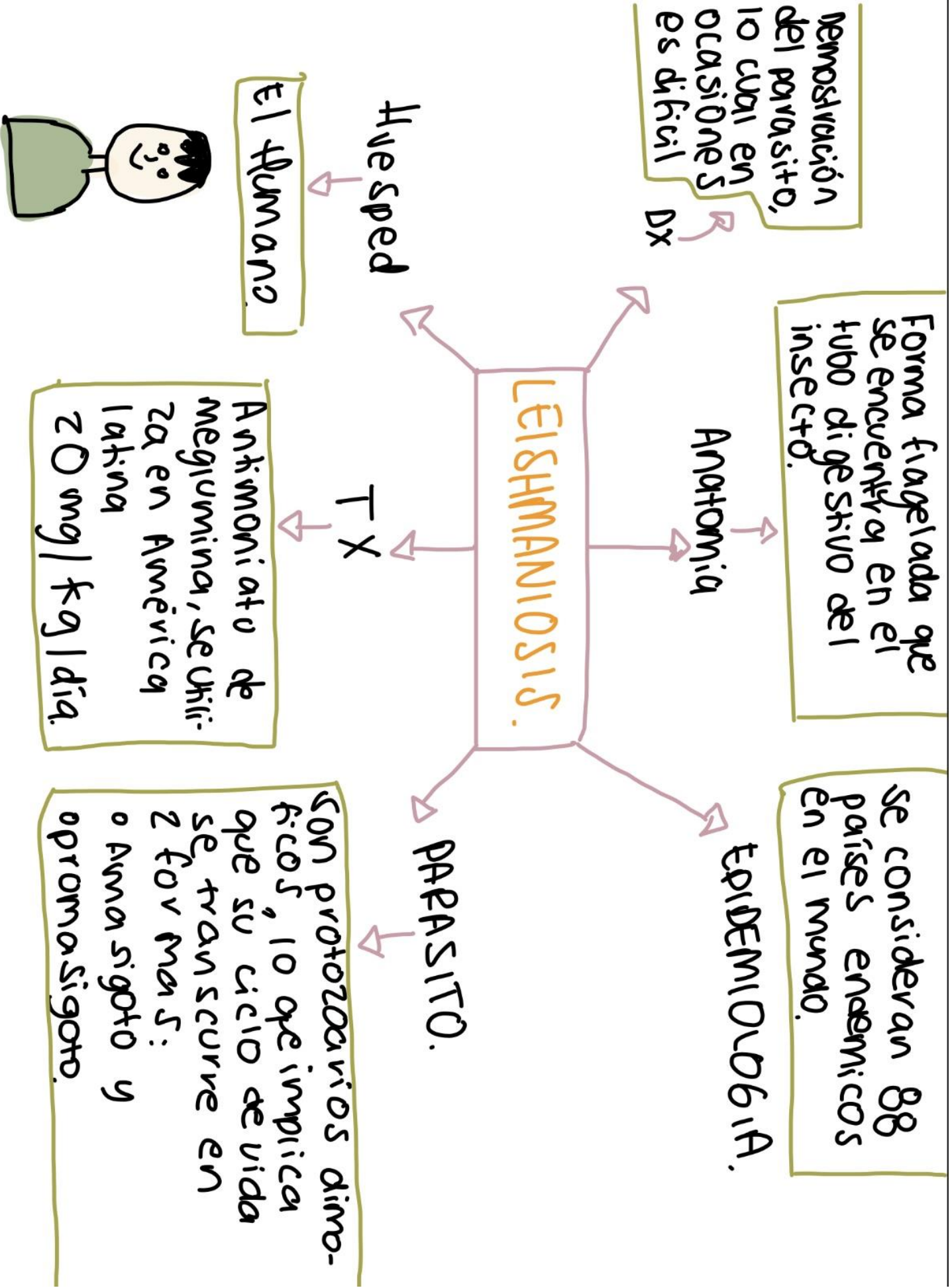
Es el cerdo que infecta ingiriendo heces humanas con huevos de *T. solium*.

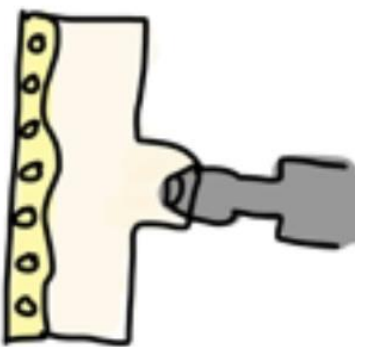
Tenia solium

El humano se infecta por contaminación fecal y por la infección, es más frecuente en el entorno inmediato del portador de la tenia adulta.

El adulto vive solamente en el intestino no delgado humano y excreta sus huevos con las deposiciones del individuo afectado.







Biopsia de piel con saca-bondo.



Extracción qx de los nodulos.

EPIDEMIOLOGIA.  
En Africa se presenta el 95% de las personas infectadas en el mundo.



# ONCOCERCOSIS.

CUADRO CLINICO.

- Dermatitis.
  - Nodulos subcutaneos.
  - Linfadenitis.
  - Ceguera.
- 

PATOGENIA

• La mosca negra al picar a una persona introduce la larva.



