



**Nombre de alumno: Azul Ximena Urbina
Sánchez**

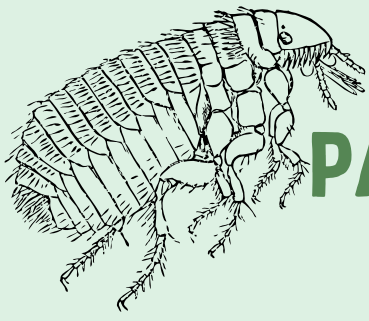
**Nombre del profesor: Luz Elena Cervantes
Monroy**

Nombre del trabajo: Supernota

Materia: Microbiología

Grado: 2do

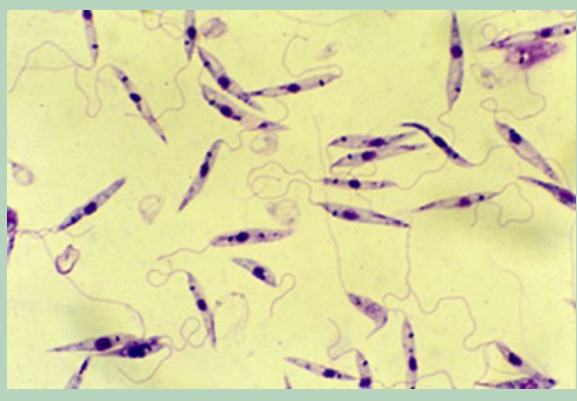
Grupo: B



PARASITOS DE IMÓRTANCIA EN VETERINARIA

PARASITOLOGÍA

Es una rama de la Biología que se encarga de estudiar científicamente los parásitos y los efectos que estos organismos (micros o macros) producen en sus hospedadores.



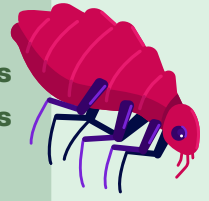
CLASIFICACIÓN

Los parásitos pueden clasificarse de varias maneras según diferentes criterios.

Artrópodos parásitos:

Incluyen:

- Ácaros: Como *Sarcoptes scabiei* y *Demodex folliculorum*
- Piojos: Como *Pediculus humanus capitis* y *Pediculus humanus corporis*
- Pulgas: Como *Ctenocephalides* spp. Garrapatas: Como *Ixodes* spp.



Helminths (gusanos):

Se dividen en:

- Nematodos (gusanos redondos)

Platelmintos (gusanos planos):

- Incluyen trematodos (o gusanos planos de ventosas)



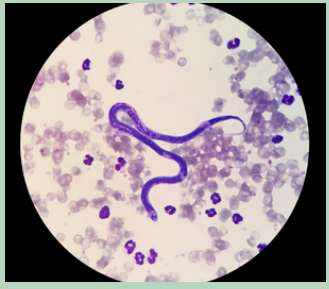
CLASIFICACIÓN

Protozoos y helmintos intestinales:

- Parásitos que infectan principalmente el tracto gastrointestinal humano.

Protozoos y helmintos sanguíneos:

- Parásitos que infectan la sangre humana



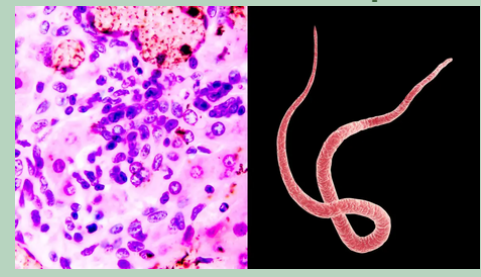
CLASIFICACIÓN POR SU UBICACIÓN EN EL HOSPEDADOR

- Ectoparásitos: son aquellos parásitos que colonizan la superficie externa de su hospedador.



- Endoparásito

Un endoparásito es un parásito que vive en el interior de su huésped.



CLASIFICACIÓN POR SU RELACIÓN CON EL HOSPEDERO

Las clases de parásitos se dividen según el modo cómo parasitan a su hospedador

- Permanentes: Son aquellos parásitos que viven en forma permanente o prolongada en sus hospedadores.
- Obligatorios: Son aquellos parásitos que requieren necesariamente de una sola especie de hospedador para poder sobrevivir



- Parásitos temporales: Son aquellos que no realizan todo su ciclo vital dentro del hospedado.

VECTORES

Un vector es un organismo vivo que transmite un agente infeccioso de un animal infectado a un ser humano o a otro animal.

- Vectores mecánicos

Un artrópodo que transporta físicamente un agente infeccioso a un hospedador y en el que no se multiplica ni desarrolla el agente patógeno.



- Vectores biológicos

Un vector es cualquier organismo que transporta y transmite a otro organismo vivo un microorganismo causante de enfermedades.



BIBLIOGRAFÍA

Acerca de los parásitos. (2022, enero 4). Cdc.gov. <https://www.cdc.gov/parasites/es/about.html>

UDS. (1 de abril de 2024). plataforma educativa uds. Obtenido de <https://plataformaeducativauds.com.mx>

(S/f). Canva.com. Recuperado el 1 de abril de 2024, de https://www.canva.com/design/DAGBJE5Qhu4/9gC8zXQRg_NT3fa6u6ZalQ/edit