



Super notas

Nombre del Alumno: Ingrid Yosabet Anzueto Reyes

Nombre del tema: Endoparasitos y Ectoparasitos en pequeñas especies

Parcial: 2°

Nombre de la Materia: Patologías y técnicas quirúrgicas en Pequeñas especies

Nombre del profesor: Samantha Polhenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

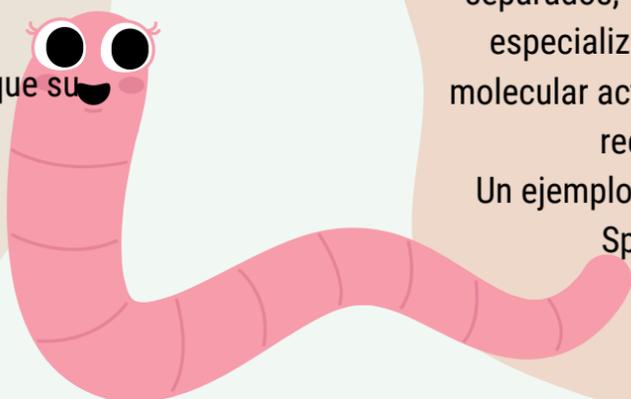
Cuatrimestre: 5°

ENDOPARASITOS Y ECTOPARASITOS

¿QUÉ SON LOS HELMINTOS?

(PLANTHELMINTOS Y NEMATODOS)

- Pluricelulares (metazoarios)
- Pueden ser aeróbicos o anaerobios
- Ciclos de vida son complejos, al igual que su estructura.
- Numerosos hospederos



NEMATODOS

(HELMINTO)

Son reproducción sexos separados, no hay organelos especializados, movilidad molecular activa y son gusanos redondos.

Un ejemplo sería *Trichinella Spiralis*.

TOXOCARA

(NEMATODOS ASCARIS)

- *Toxocara canis* y *Toxocara leonina*, la diferencia de los dos es que *canis* es zoonótica y *leonina* no.
- *Toxocara canis*: En el perro las causas que pueden realizar dos migraciones: Migración somática y Migración entero-neumoenérica.



ANCYLOSTOMA

(NEMATODOS EUCINARIA)

- Son gusanos redondos, su ciclo de vida es directa (Sin hospedador intermedio).
- Capacidad de penetrar la piel
- Larva migrante a, pulmones, tráquea, corazón, luego el paciente tose y se deglute a TGI.
- Los adultos se fijan en la mucosa intestinal y maduran sexualmente.

FILARIOSIS

(NEMATODO DIROFILARIA.SPP)

- La dirofilaria canina es un complejo patológico o subclínico, cuyo agente etiológico es un nematelminto sanguíneo *dirofilaria immitis*, que afecta a los caninos y a otras especies. Es zoonótica, la transmisión es a través de mosquitos de los géneros *Culex*, *Aedes* y *Anopheles*, los cuales constituyen hospedadores intermediarios y sin los cuales las microfilarias no se pueden desarrollar.



CESTODOS

(HELMINTOS PLATHELMINTOS)

Los cestodos en su estado adulto tienen un cuerpo aplanado dorsoventralmente, de color blanco, amarillento o gris blanco.

Cada individuo presenta de 60 a 175 proglotidos aproximadamente.

La maduración o tenia adulta lleva unos 3-4 semanas.



PULGAS

(ECTOPARASITO)

- Insectos sin alas, aplanados lateralmente.
- Hematófagos poco inespecíficos de hospedador.
- Ciclo biológico: Sube al perro, larva, pupa, adulto.
- Diario pone mínimo 20 huevos por día.

GARRAPATA

(ECTOPARASITO)

Alimentan exclusivamente de sangre, son vectores super eficientes, para transmisión de patógenos (bacterias, virus, protozoos y nematodos).

Garrapata dura.

- Ixoides
- Rhipicefalos
- Dermacentor

Garrapata blanda (*Argasidae*)

