



Nombre de alumno:  
Yazmin Lucero Gutierrez Sanchez

Nombre del profesor:  
mvz. Samantha Guillen Polhenz

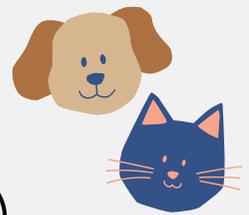
Nombre del trabajo:  
Mapa conceptual

Materia:  
Cirujia y Patologia en Pequeñas Especies

Grado:  
5

Grupo:  
B

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de Enero de 2024.



# CLASIFICACIÓN DE LOS PARASITO

## PROTOZOOS

Son muchos los protozoos que infectan habitualmente a perros y gatos, en estos incluyen giardia. Este grupo incluye a:  
Los flagelados (Giardia y Tritrichomonas), Los coccidios Apicomplexa (Cystoisospora, Cryptosporidium, Toxoplasma gondii, Neospora, Hammondia y Sarcocystis).

**Giardia:** Afecta más a cachorritos y jóvenes.  
u Giardia puede causar diarreas mucosas intermitentes o bien diarreas persistentes con esteatorrea, anorexia, vómitos, pérdida de apetito y apatía.

**Toxoplasma gondii:** Solamente los gatos y otros felinos son hospedadores definitivos. Los animales infectados muestran signos que incluyen fiebre, anorexia, dolor abdominal, disnea, lesiones oculares y en algunas ocasiones trastornos neurológicos.

## HELMINTOS

- **Nematodos:** Son gusanos redondos no segmentados de reproducción sexual.
- **Cestodos**
- **Plathelminetos**
- **Trematodos**

### Características de los helmintos:

- Multicelulares
- Son mucho más complejos que los protozoos
- Sus células se agrupan formando órganos y tejido
- Se reproducen sexualmente pudiendo ser hermafroditas o presentar sexos separados.

## TOXOCARA

- Vive en el intestino de felinos y caninos.
- Nematodos.
- Larvas sin vida libre. Algunas especies son Zoonóticas.
- Infección por ingestión de huevos larvados en el agua

### Sx:

- Enteritis
- Deshidratación
- Anemia
- Pérdida de peso

Muchas infecciones de los cachorros son asintomáticas y los síntomas gastrointestinales aparecen a una edad más tardía.

## TOXACARIS LEONINA

- Nematodo
- infecta perros y gatos
- Los huevos pueden permanecer en el ambiente durante meses.

### Signos:

- Sx respiratorios
- Retardo de crecimiento
- Emaciación
- Deshidratación
- Anorexia
- Apatía
- pelo erizado
- Diarrea, estreñimiento, alternantes y vómitos



# CLASIFICACIÓN DE LOS PARASITOS

## ANCYLOSTOMA

- Nematodo
- Su cuerpo es corto, macizo, entre 8 a 20 milímetros de longitud y de 0.4 a 0.8 de diámetro.
- Los machos suelen ser más cortos que las hembras y en la parte posterior presentan lóbulos para la cópula.

### Signos:

- Anemia
- Diarrea
- Enteritis hemorrágica
- Vómitos
- Depresión
- Dolor abdominal
- Pérdida de peso

## FILARIOSIS

- DIROFILARIA SPP.
- La dirofilariosis canina es un complejo patológico clínico o subclínico, cuyo agente etiológico es el nematelminto sanguíneo *Dirofilaria immitis*, que afecta a los caninos y a otras especies, incluyendo al humano.

La transmisión de este parásito ocurre indirectamente a través de mosquitos de los géneros *Culex*, *Anopheles* y *Aedes*, los cuales constituyen hospederos intermediarios y sin los cuales las microfilarias no pueden desarrollarse.

***Dipylidium caninum*:** es un cestodo adulto es de tamaño mediano (20 – 40cm) que presenta una coloración que varía entre un color amarillo blanquecino a rojizo, tiene la apariencia de un listón largo y plano cestodo cosmopolita.