

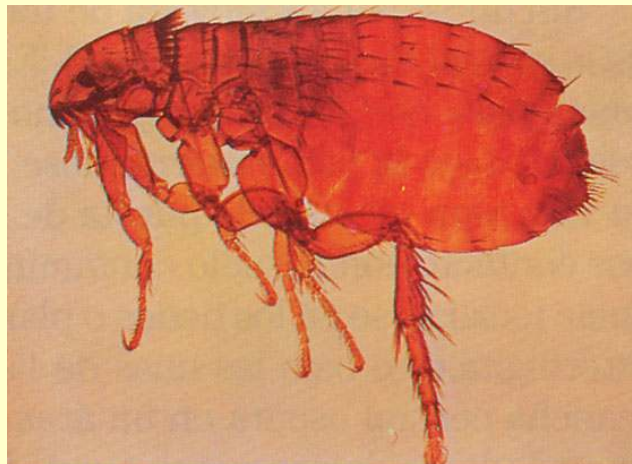
Familia Dilepididae

Género Dipylidium: *Dipylidium caninum*

20-40 cm

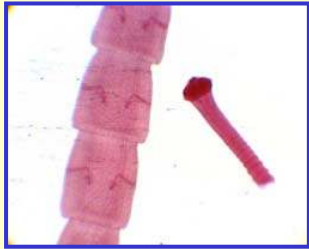
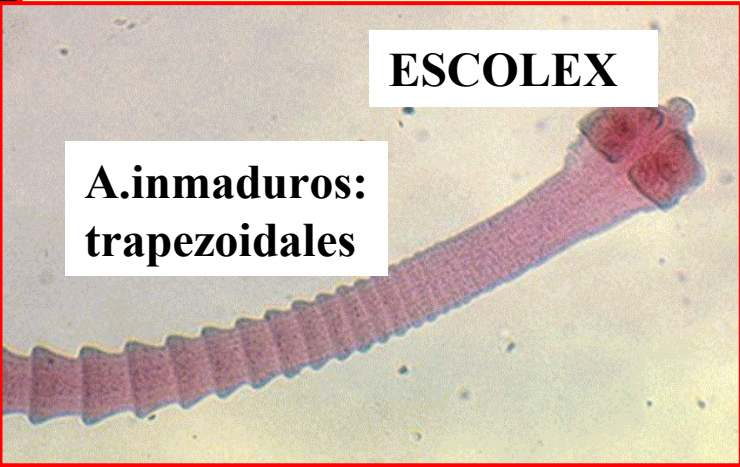
DIPILEDIOSIS

- El adulto se encuentra en el intestino del **perro**
- Las **pulgas** (la larva) se infectan al ingerir los huevos de *D.caninum* desarrollándose el **cisticercoide**
- Los niños se infectan al ingerir pulgas infectadas tras acariciar a los perros

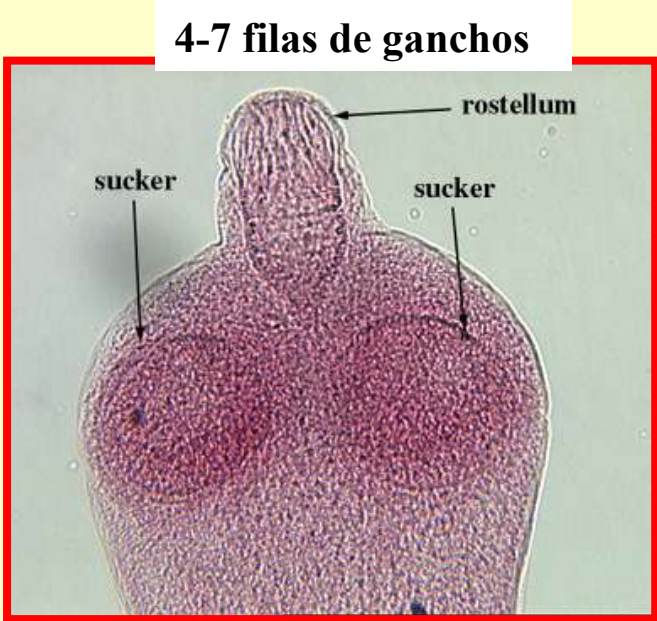
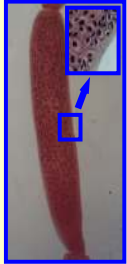


DIPILEDIOSIS

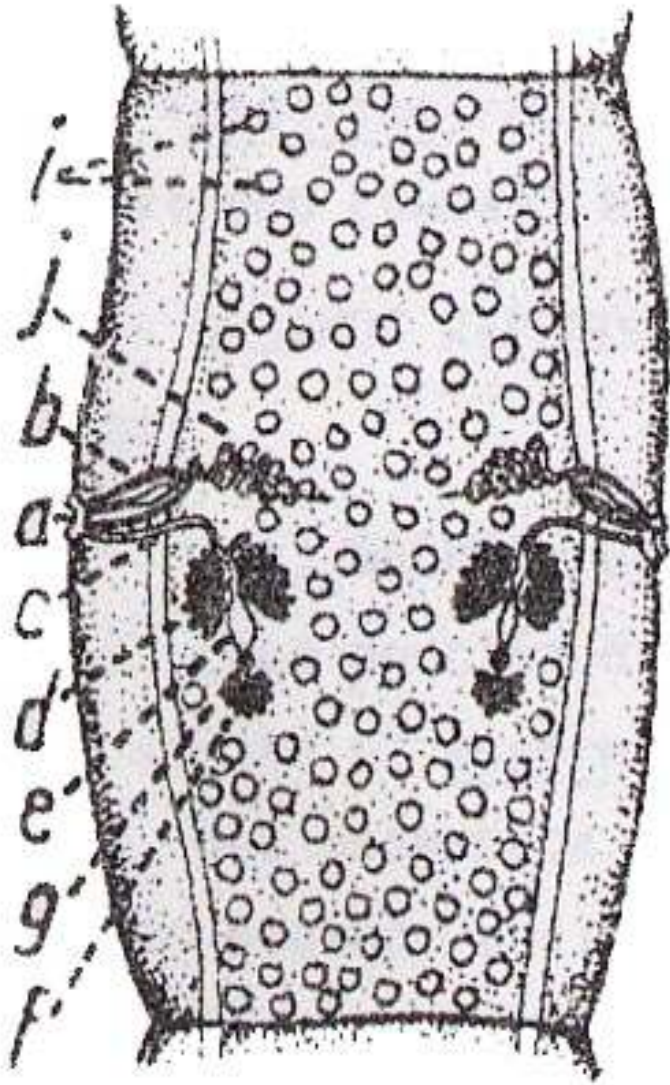
MORFOLOGIA



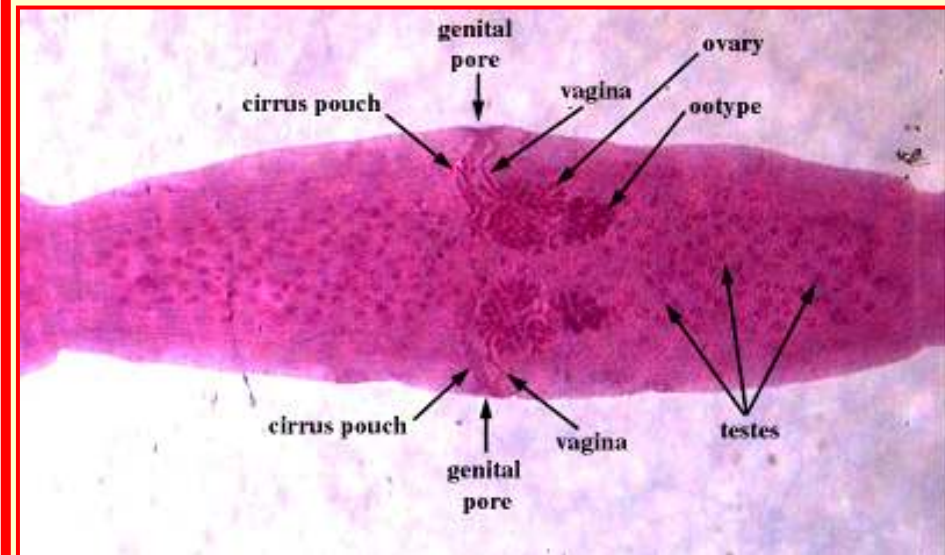
A.maduros: hexagonales
A.gravidos: pepita melon



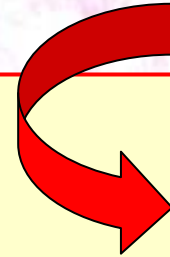
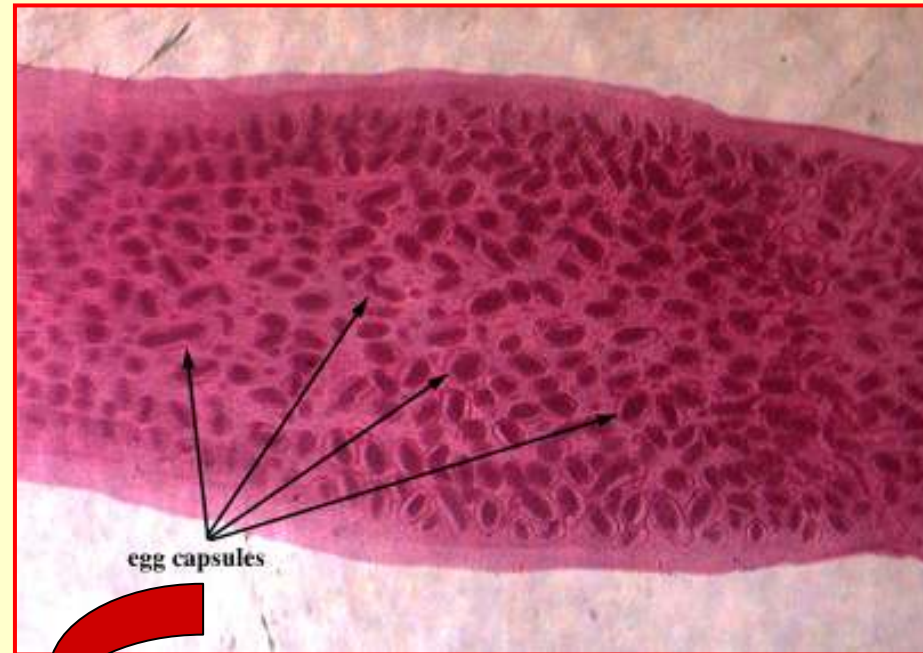
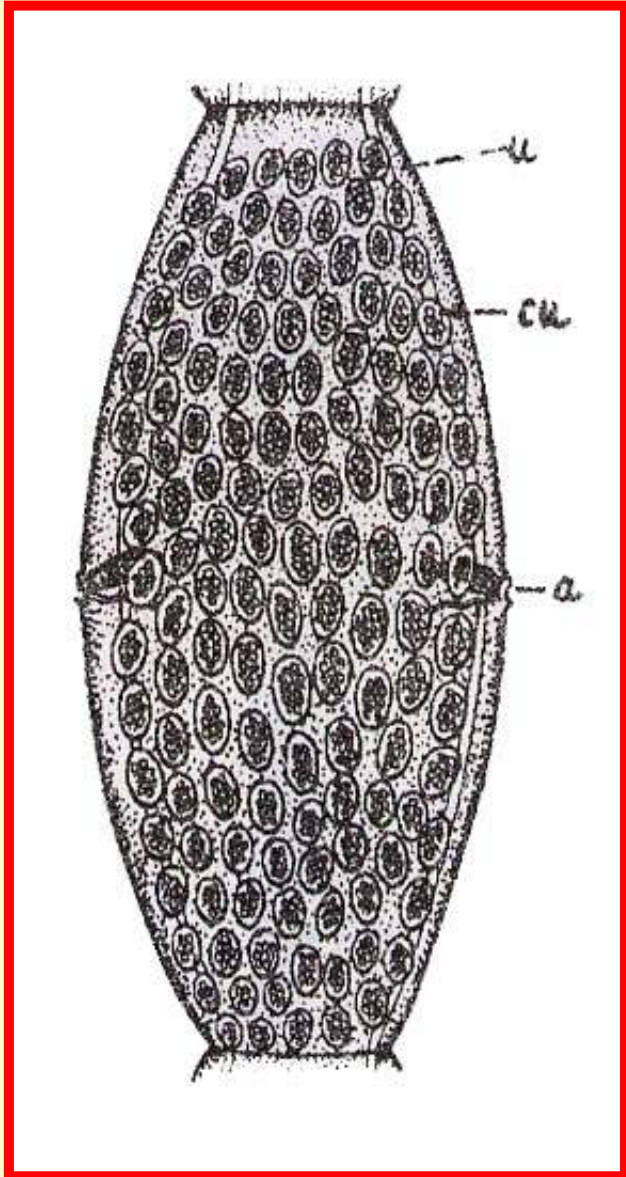
ANILLO SEXUALMENTE MADURO



- i= testiculos**
- j: canal deferente**
- b: bolsa cirro**
- a:poro genital**
- c: vagina**
- d: ovario**
- e:ootipo**
- g:glandulas vitelógenas**



ANILLOS GRAVIDOS



**Capsulas con
Huevos:
Capsula
prolígeras**



CICLO BIOLÓGICO

ADULTOS:

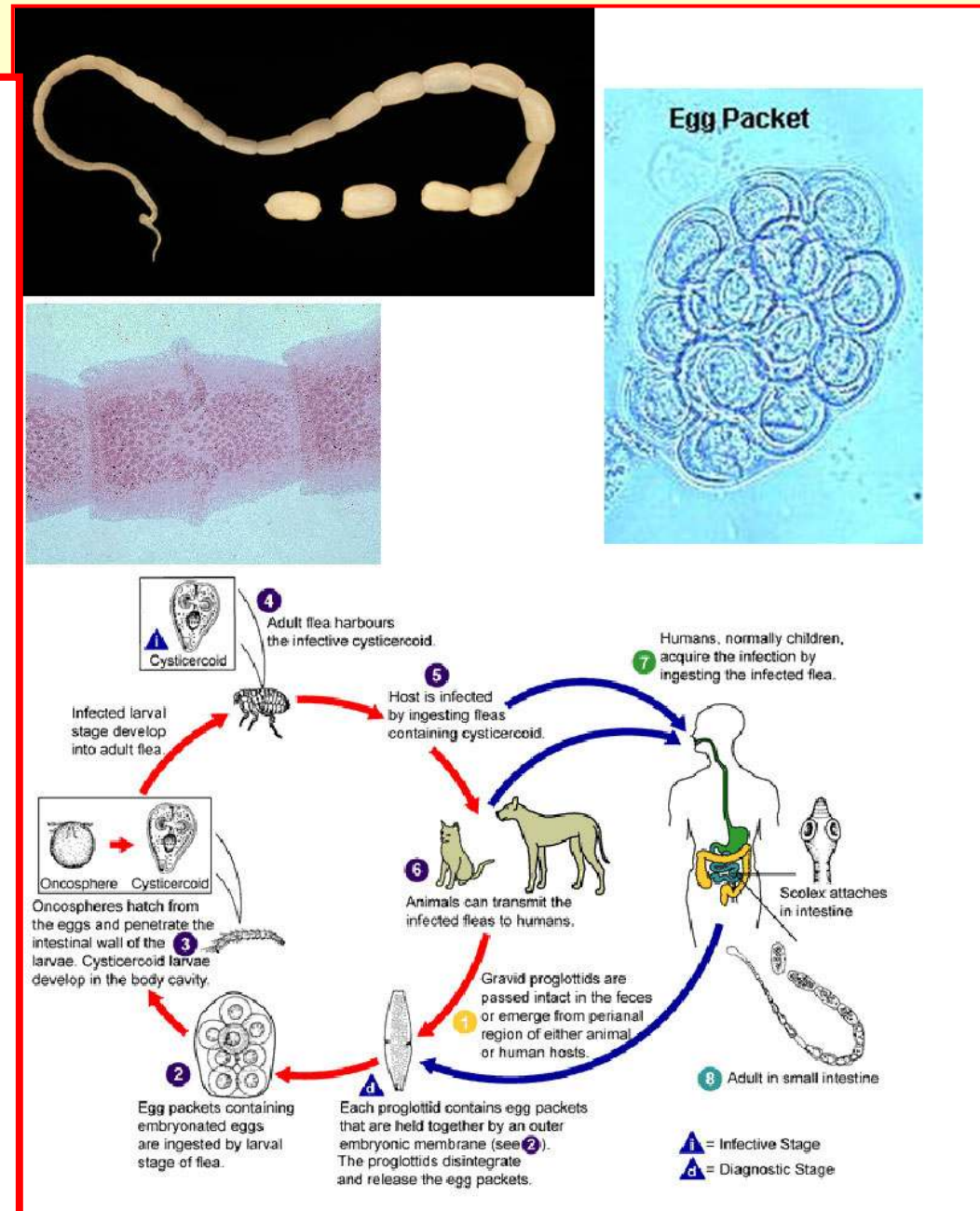
▪ **Intestino delgado de Perros y gatos.**

▪ **Eliminan solos o en heces ANILLOS GRAVIDOS**

▪ **HUEVOS ingeridos por las Pulgas.**

▪ **Formación de CISTICERCOIDE en pulgas**

▪ **Ingestión de pulgas con Cisticercoides.**

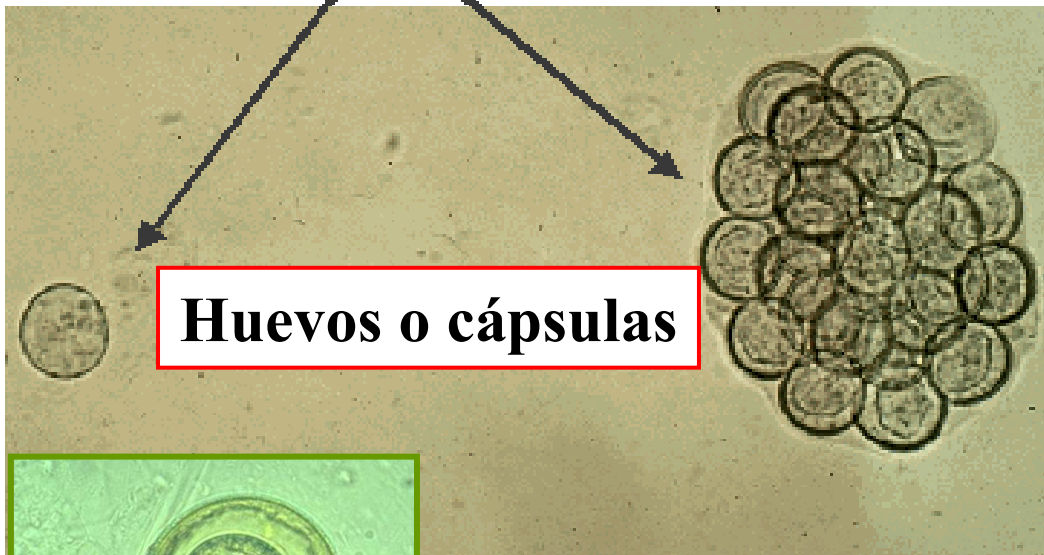


DIAGNOSTICO

Dipylidium caninum

Examen microscopico

Examen macroscopico

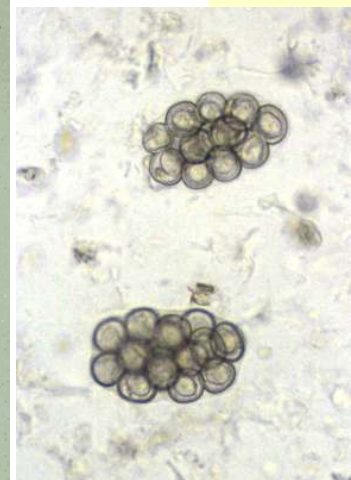
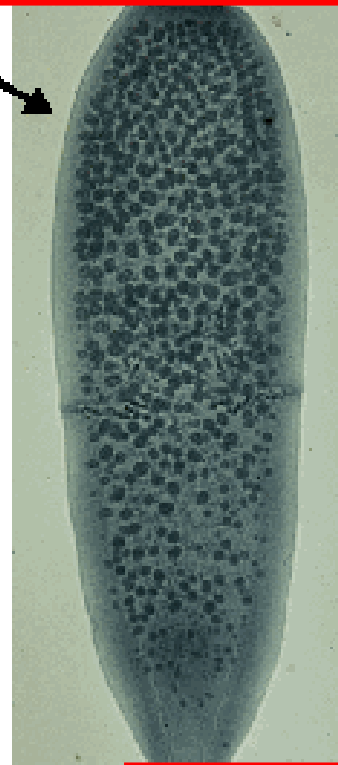


Huevos o cápsulas



30-40 micras

Esfericos, cubierta transparente



Anillos grávidos

PATOGENIA, PATOLOGIA Y SINTOMATOLOGIA

▪ ASINTOMÁTICO

▪ ELEVADA CARGA PARASITARIA Ó
SENSIBILIDAD ESPECIAL

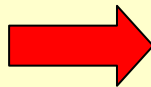


Trastornos y dolores intestinales: **DIARREA Y PRURITO ANAL**

EPIDEMIOLOGIA

- Vivir con perros parasitados y con pulgas
- Ingestión de pulgas (niños)

TRATAMIENTO



PRAZIQUANTEL

PROFILAXIS

- Tratamiento antihelmíntico a perros
- Desinsectación, para eliminación de pulgas

