



M.I.P.

PROF. CHUCHU

David Alencar



Parasitologia

PROF. CHUCHU

David Alencar

Parasitologia- Conceitos Básicos





Parasitologia- Conceitos Básicos

-
- Parasita x Hospedeiro





Parasitologia– Conceitos Básicos

- Parasita
 - Classificação





Parasitologia- Conceitos Básicos

Classificação - Localização

- Ectoparasita





Parasitologia- Conceitos Básicos

Classificação - Localização

- Endoparasita





Parasitologia- Conceitos Básicos

Classificação- Numero de hospedeiros

- Monóxeno

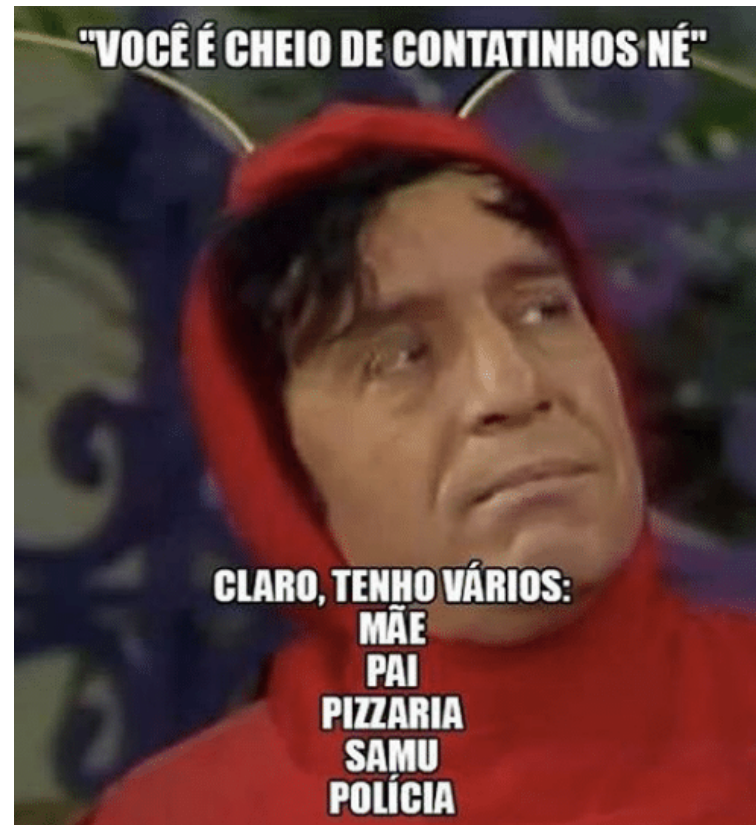




Parasitologia- Conceitos Básicos

Classificação- Numero de hospedeiros

- Heteróximo



Váriosssss



Parasitologia– Conceitos Básicos

- Hospedeiro
 - Classificação





Parasitologia- Conceitos Básicos

Classificação- Ciclo de vida

- Definitivo





Parasitologia- Conceitos Básicos

Classificação- Ciclo de vida

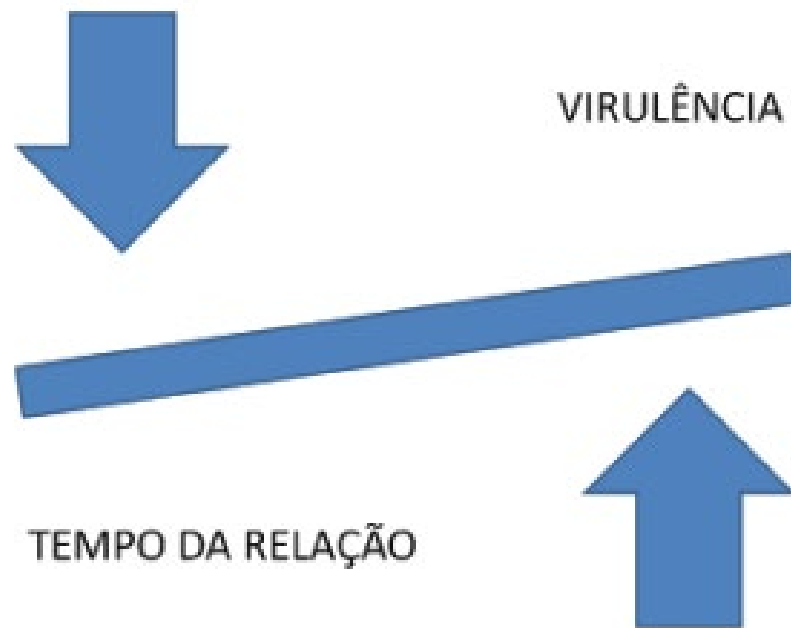
- Intermediário





Parasitologia– Conceitos Básicos

- Parasita x Hospedeiro





Parasitologia– Conceitos Básicos

Ações dos parasitas

- Espoliativa





Parasitologia- Conceitos Básicos

Ações dos parasitas

- Toxica

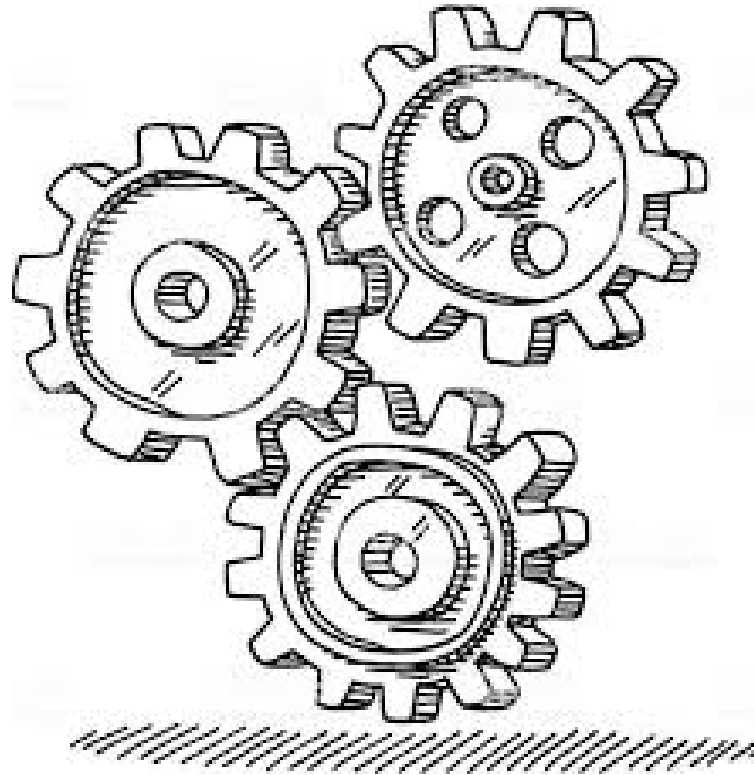




Parasitologia– Conceitos Básicos

Ações dos parasitas

- Mecânica





Parasitologia– Conceitos Básicos

Ações dos parasitas

- Traumática





Parasitologia– Conceitos Básicos

Ações dos parasitas

- Toxica





Parasitologia– Conceitos Básicos

Ações dos parasitas

- Irritativa





Parasitologia– Conceitos Básicos

Ações dos parasitas

- Enzimática





Parasitologia– Conceitos Básicos

Mecanismo de transmissão

- Fecal – oral





Parasitologia– Conceitos Básicos

Mecanismo de transmissão

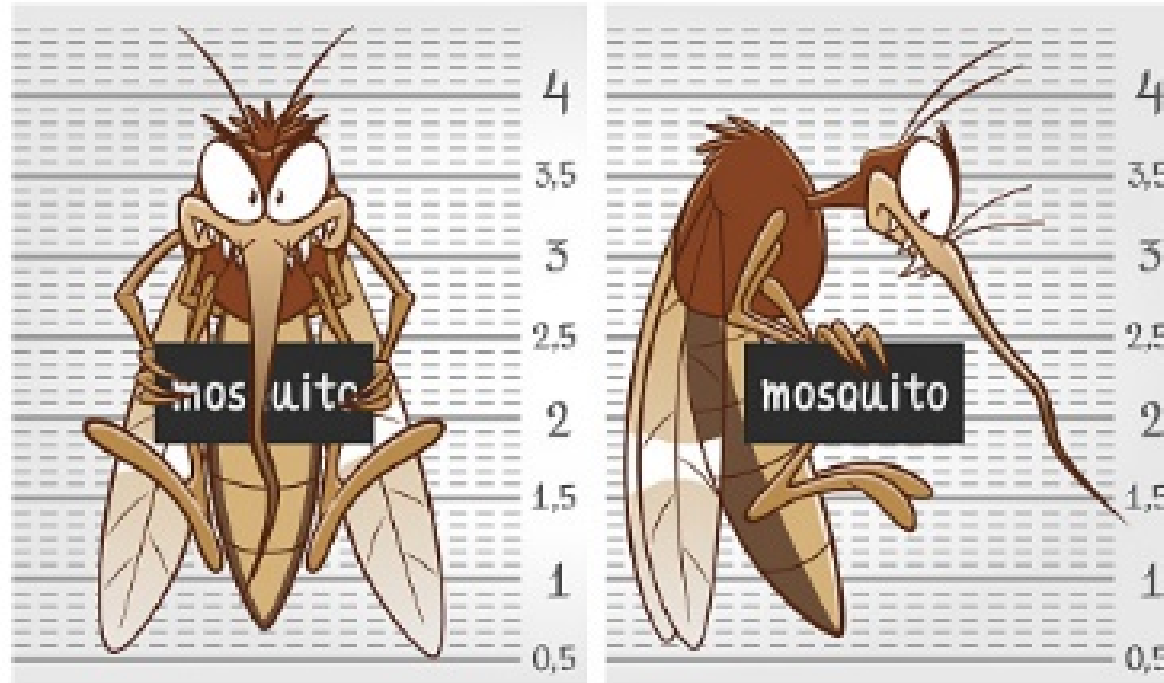
- Oral



Parasitologia- Conceitos Básicos

Mecanismo de transmissão

- Vetorial



Parasitologia– Conceitos Básicos

Mecanismo de transmissão

- Congênita





Parasitologia– Conceitos Básicos

Mecanismo de transmissão

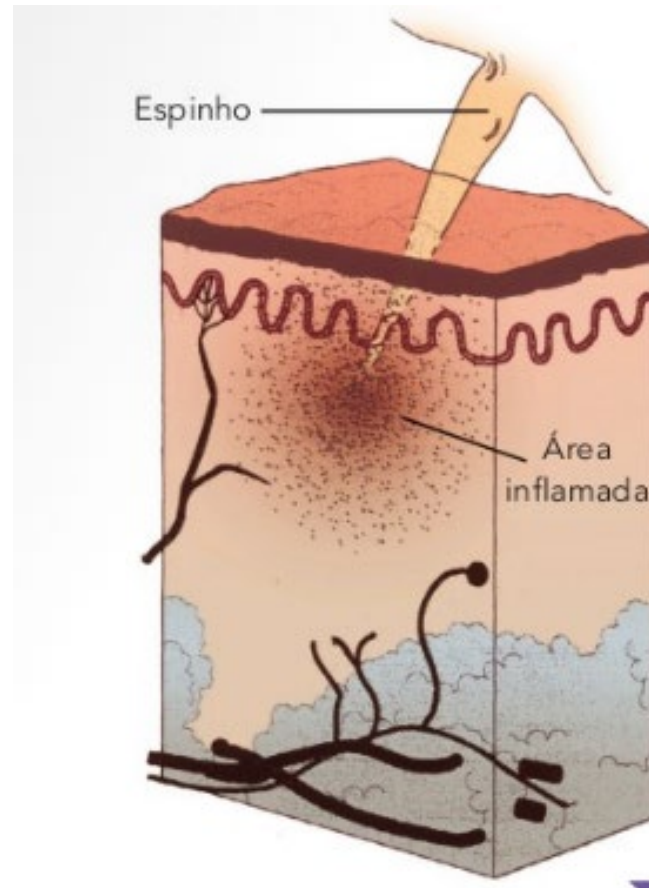
- Sexual



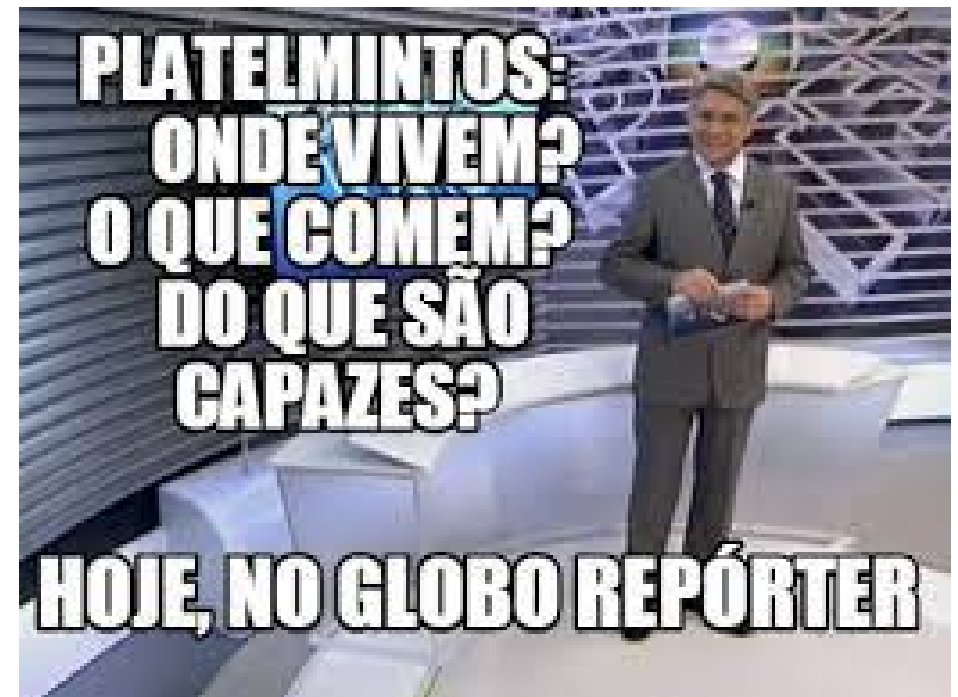
Parasitologia– Conceitos Básicos

Mecanismo de transmissão

- Percutânea



Parasitologia- Platelmintos





Parasitologia - Platelminintos

Características Gerais

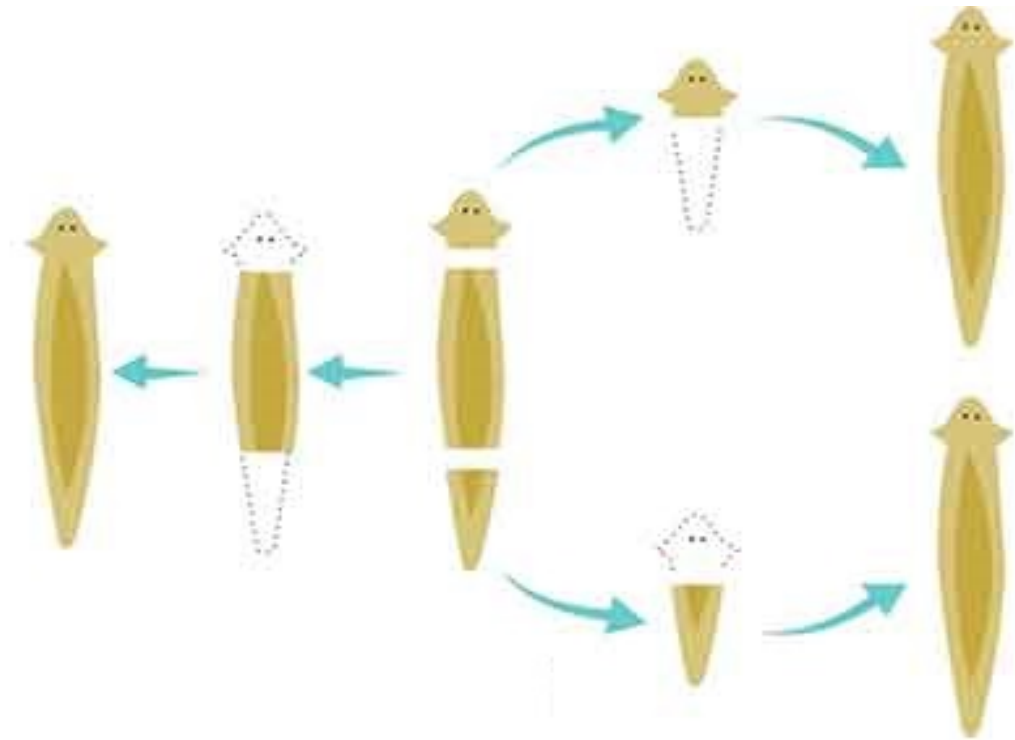
- Animais de vida livre ou parasitas
- Vermes de corpo achatado



Parasitologia - Platelmintos

Reprodução

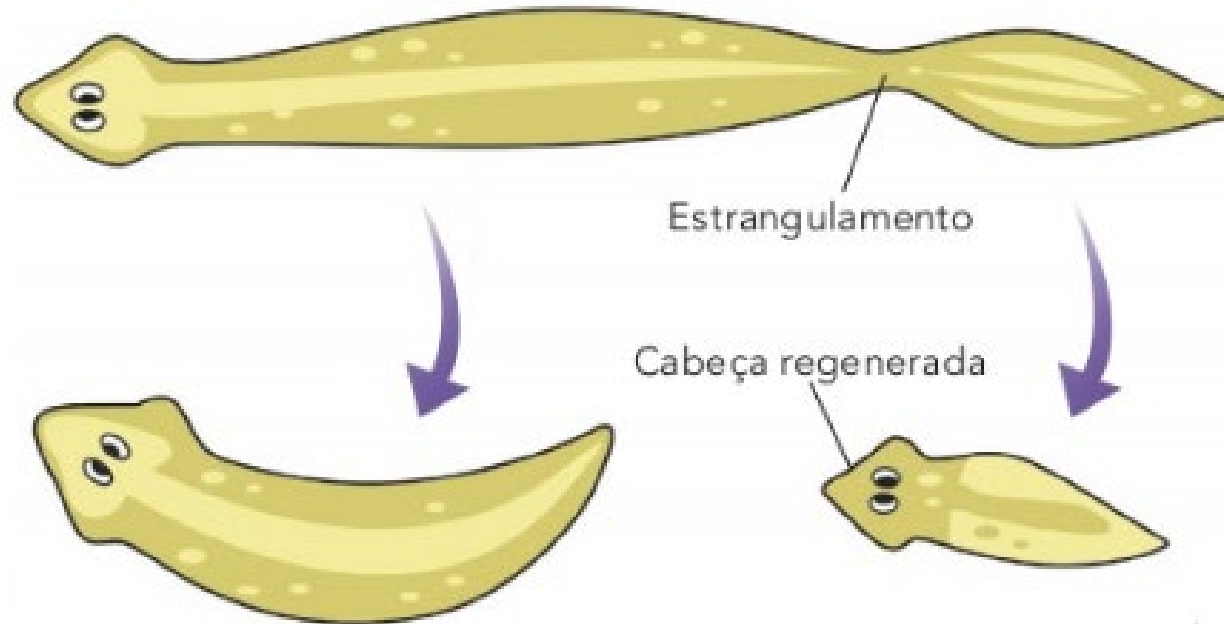
- Assexuada



Parasitologia - Platelmintos

Reprodução

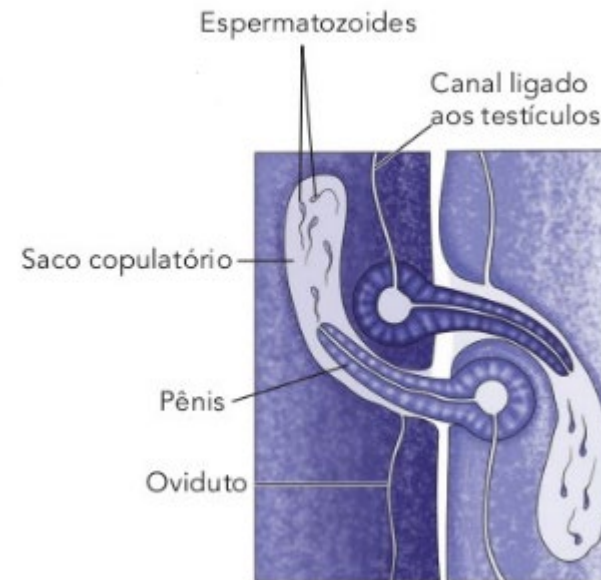
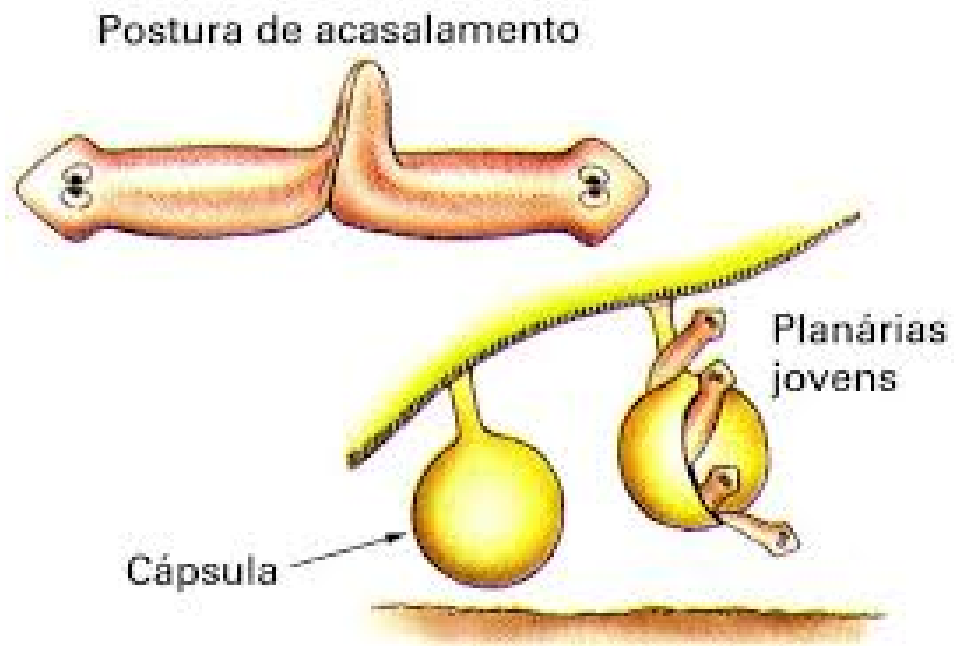
- Assexuada



Parasitologia - Platelmintos

Reprodução

- Sexuada
- Organismos monoicos





Parasitologia - Platelminintos

Classificação - Tubellaria

- Vida-livre
- Dulcícolas, marinhos ou água doce
- Sistema Digestório Completo
- Desenvolvimento Direto



Parasitologia - Platelminhos

Classificação - Trematoda

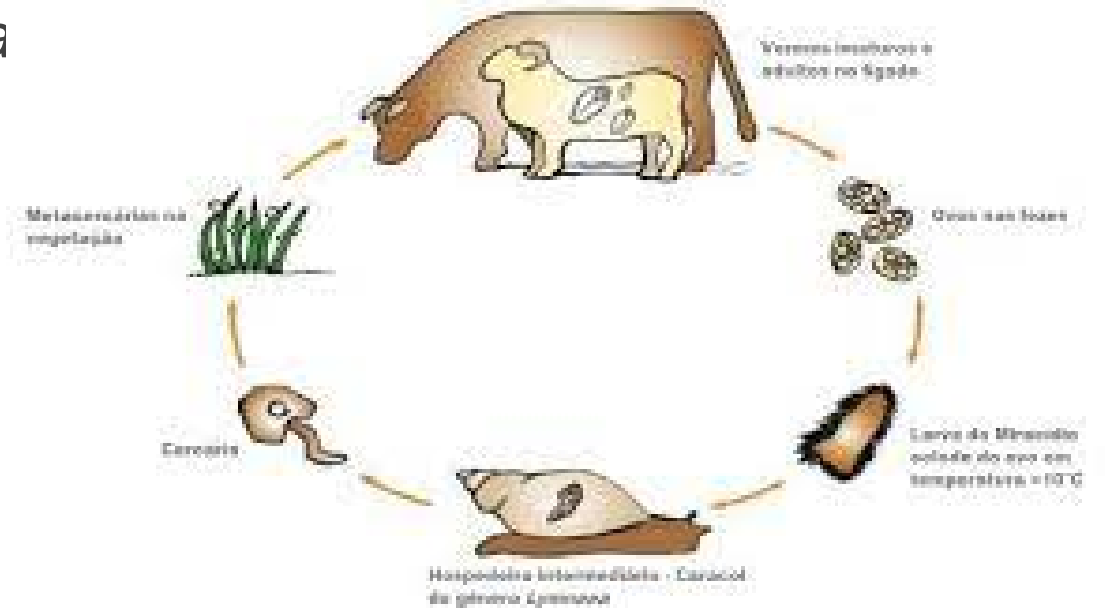
- Parasitas
- Endo ou ectoparasitas
- Apresentam duas ventosas oral e ventral
- Desenvolvimento Direto



Parasitologia - Platelmintos

Classificação - Trematoda

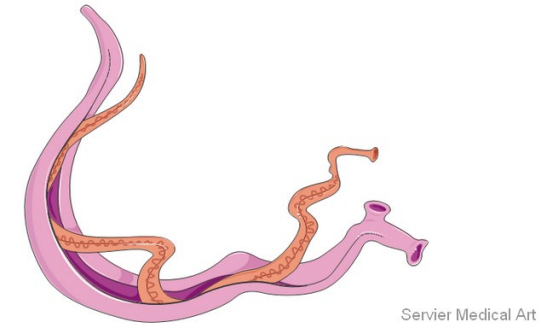
- Fasciolíase
 - Agente causador: *Fasciola hepática*
 - Endoparasita
 - Hermafroditas
 - Parasita fígado de carneiros
 - Também humanos
 - Hospedeiro Intermediário
 - Caramujo – família Limneida



Parasitologia - Platelminhos

Classificação - Trematoda

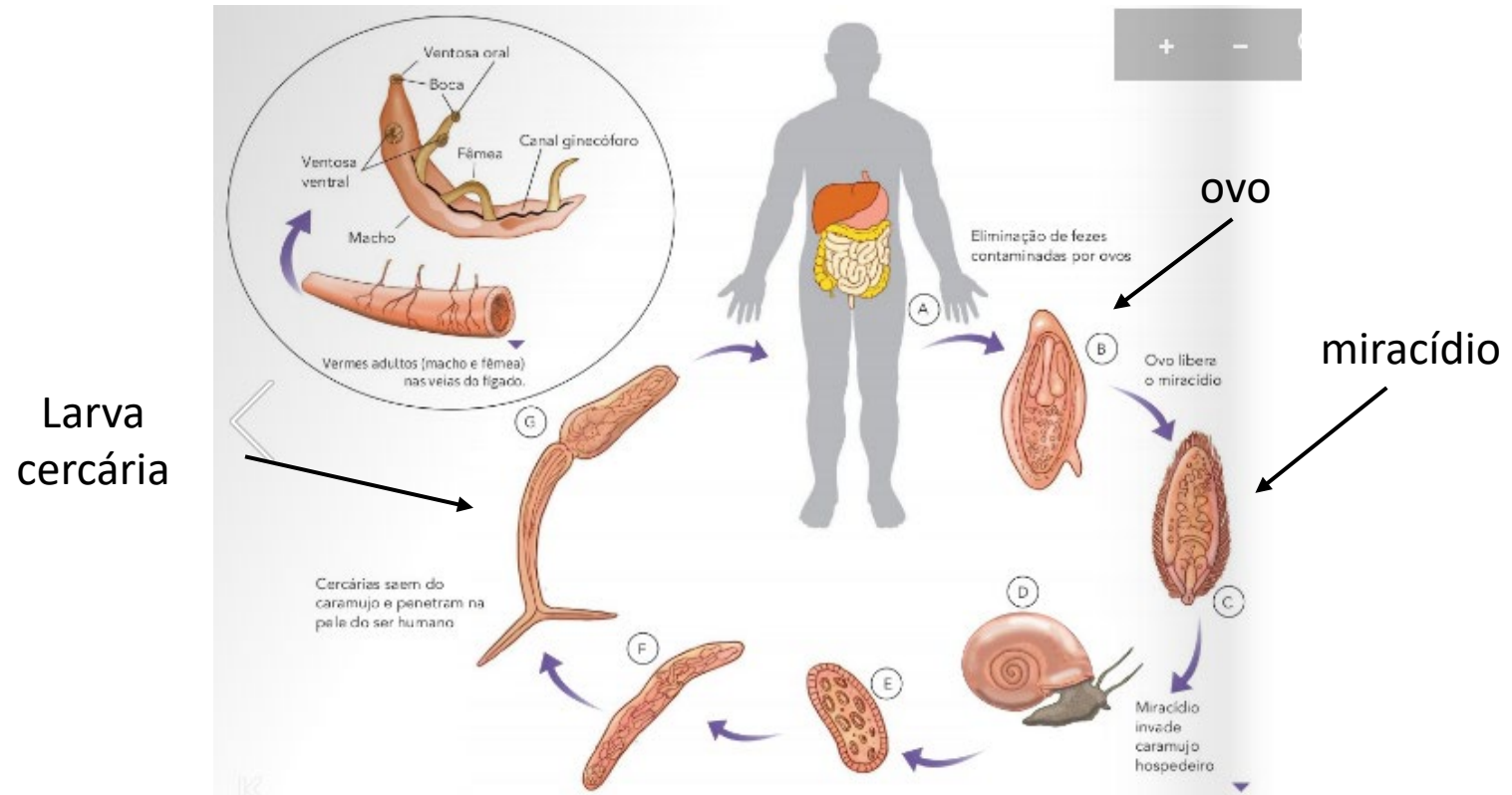
- Esquistossomose
 - Agente causador: *Schistosoma mansoni*
 - Endoparasita
 - Sexos separados – Dimorfismo sexual
 - Parasita fígado
 - Hospedeiro Intermediário
 - Caramujo – gênero *Biomphalaria*



Parasitologia - Platelminotos

Classificação - Trematoda

- Esquistossomose



Parasitologia - Platelminhos

Classificação - Trematoda

- Esquistossomose
 - Sintomas:
 - Aumento do fígado (hepatomegalia)
 - Problemas pulmonares
 - Varizes no esôfago
 - Dermatite
 - Edemas
 - Febre
 - Diarréia
 - Vômitos



Também conhecida como **barriga d'água** devido extravasamento excessivo de plasma sanguíneo para cavidade abdominal



Parasitologia - Platelminhos

Classificação - Trematoda

- Esquistossomose
 - Profilaxia:
 - Tratamento dos portadores
 - Controle dos hospedeiros intermediários
 - Educação em saúde
 - Saneamento ambiental





Parasitologia - Platelmintos

Classificação - Cestoda

- Parasitas
- Todas endoparasitas –tubo digestivo
- Ausência de cavidade digestória

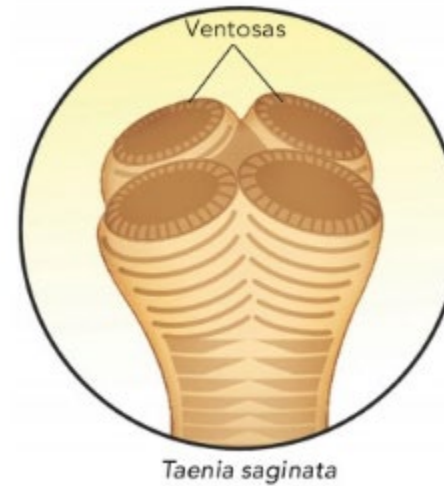
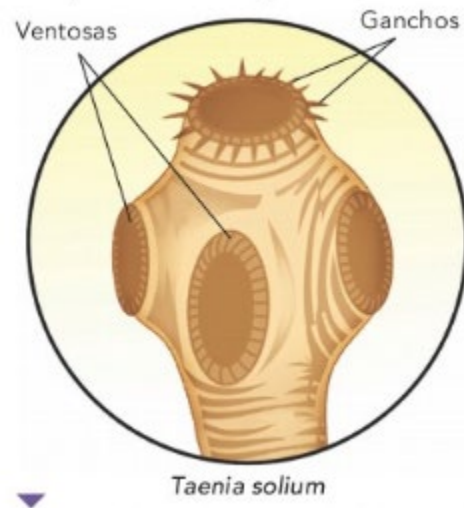


Parasitologia - Platelminhos

Classificação - Cestoda

- Teníase

- “Solitárias”
- Parasitas humanos – *Taenia solium* / *Taenia saginata*



Parasitologia - Platelmintos

Classificação - Trematoda

- Teníase

- Profilaxia:
 - Tratamento dos portadores
 - Fiscalização da carne e seus derivados
 - Cozinhar bem as carnes
 - Educação em saúde
 - Saneamento ambiental

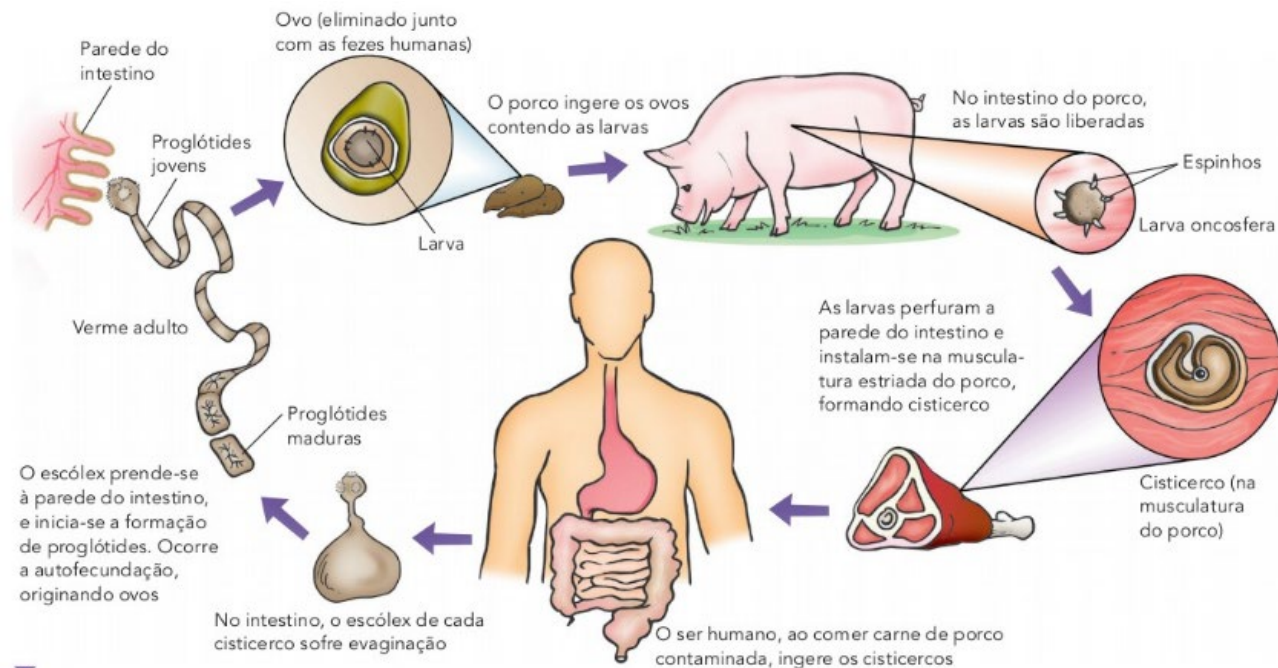


Parasitologia - Platelminotos

Classificação - Cestoda

◦ Teníase

- “Solitárias”
- Parasitas humanos – *Taenia solium* / *Taenia saginata*



Parasitologia - Platelminhos

Classificação - Cestoda

- Cisticercose

- “*Taenia solium*”
- Ingestão de ovos

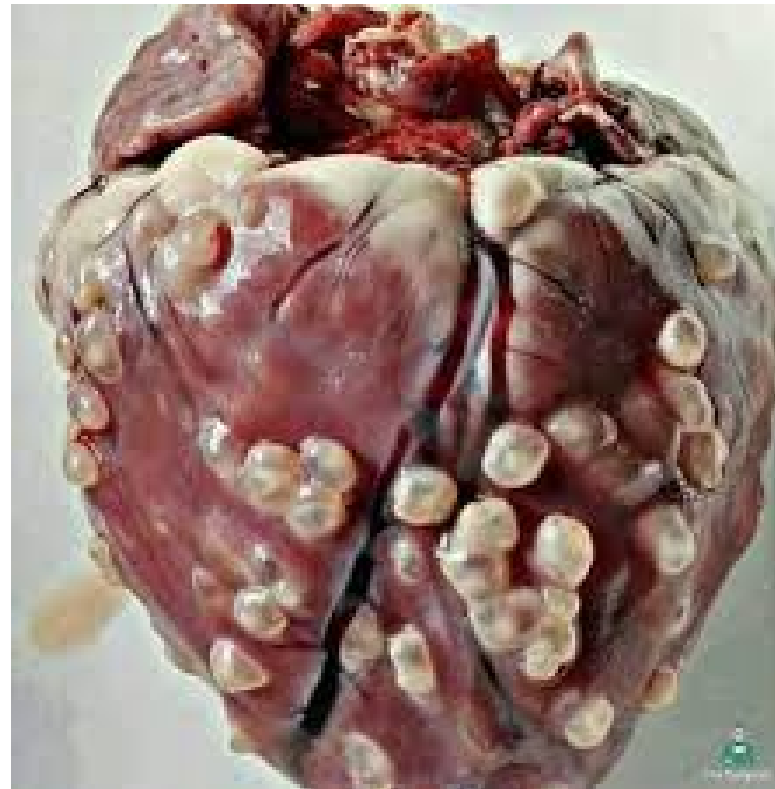


Parasitologia - Platelminotos

Classificação - Cestoda

- Cisticercose

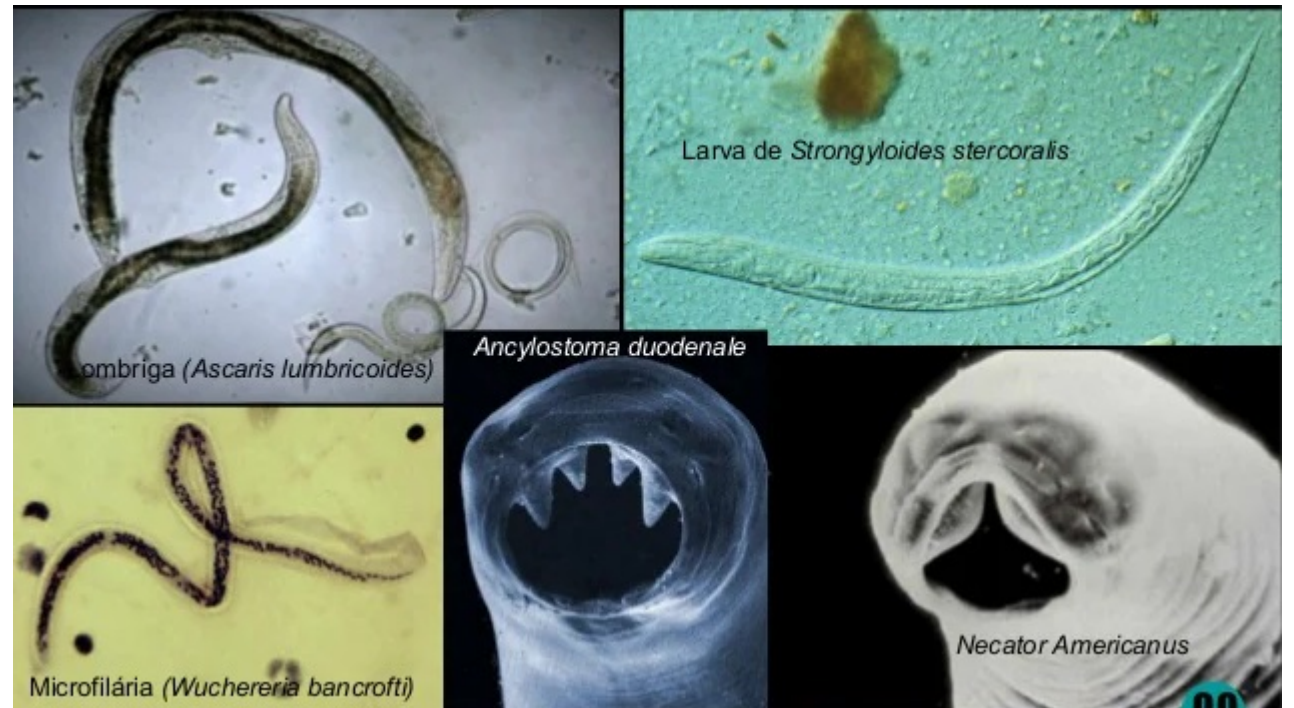
- “*Taenia solium*”
- Ingestão de ovos



Parasitologia - Nematelmintos

Características Gerais

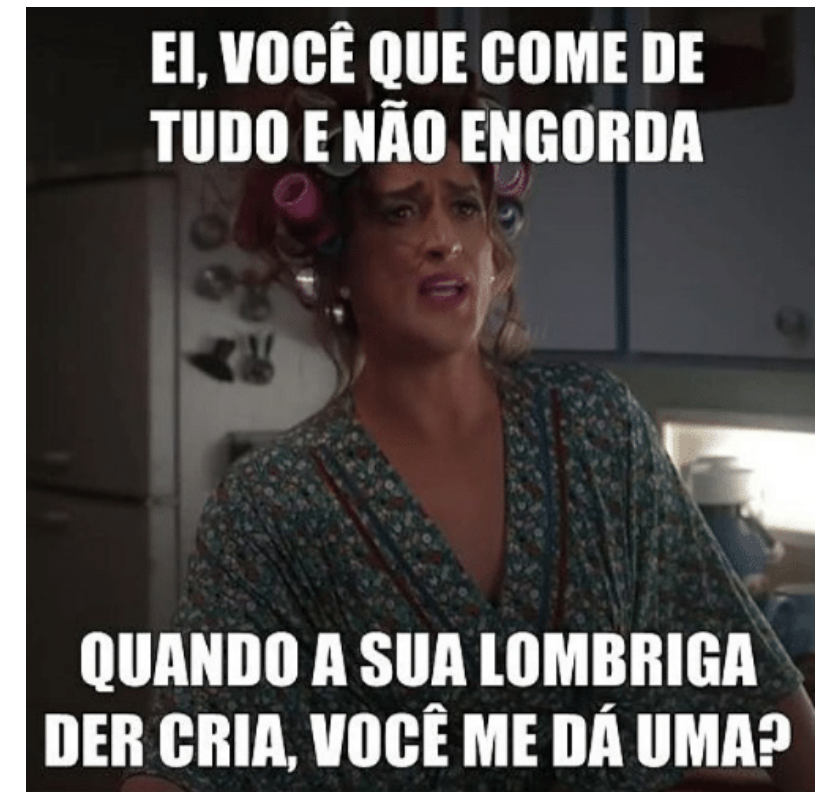
- Animais de vida livre ou parasitas
- Corpo alongado, cilíndrico e afilado(extremidades)



Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- ASCARIDÍASE

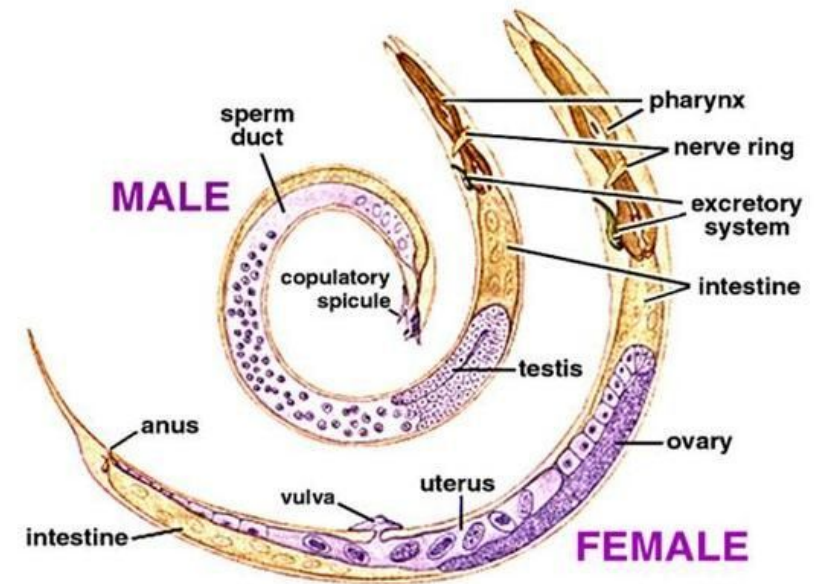


Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- ASCARIDÍASE

- Agente etiológico: *Ascaris lumbricoides*
- Hospedeiro definitivo: Ser humano.
- Transmissão: Ingestão de ovos infectantes
- Sintomas: Dor abdominal, diarreia, náuseas.
Obstrução intestinal (casos graves)



Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- ASCARIDÍASE

- Profilaxia:

Educação em saúde

Saneamento

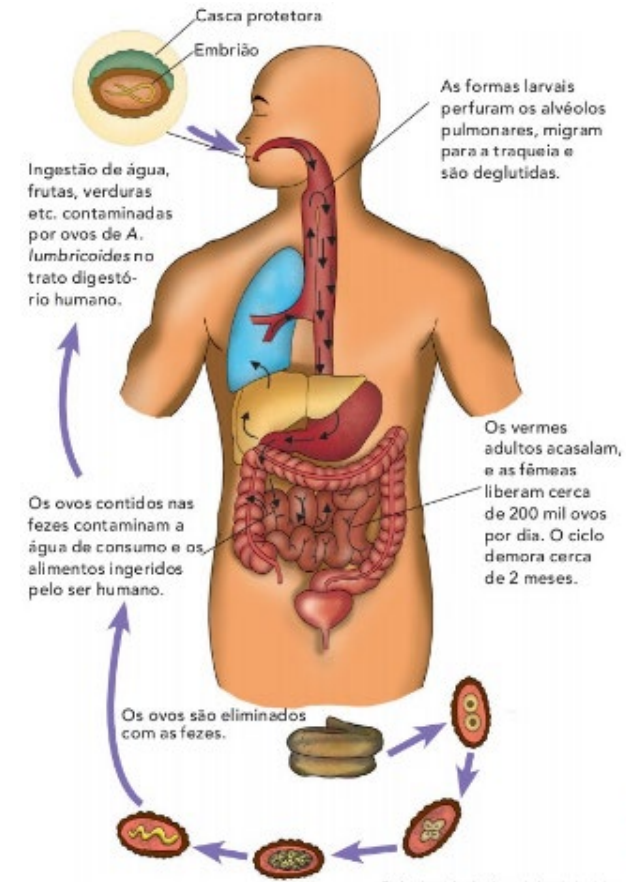
Evitar fontes de infecção

Ingerir vegetais bem lavados

Consumir água fervida
ou filtrada

Lavar as mãos

antes das refeições



Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- ANCILOSTOMOSE (Amarelão)





Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- ANCILOSTOMOSE (Amarelão)
 - Agente etiológico: *Ancylostoma duodenale*, *Necator americanus*.
 - Hospedeiro definitivo: Ser humano.
 - Transmissão: Penetração ativa das larvas (solo)
 - Sintomas: Náuseas, vômitos, anemia, diarreia.
Insuficiência cardíaca; hemorragia pulmonar e pneumonite

Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- ANCILOSTOMOSE (Amarelão)

- Profilaxia:

Educação em saúde

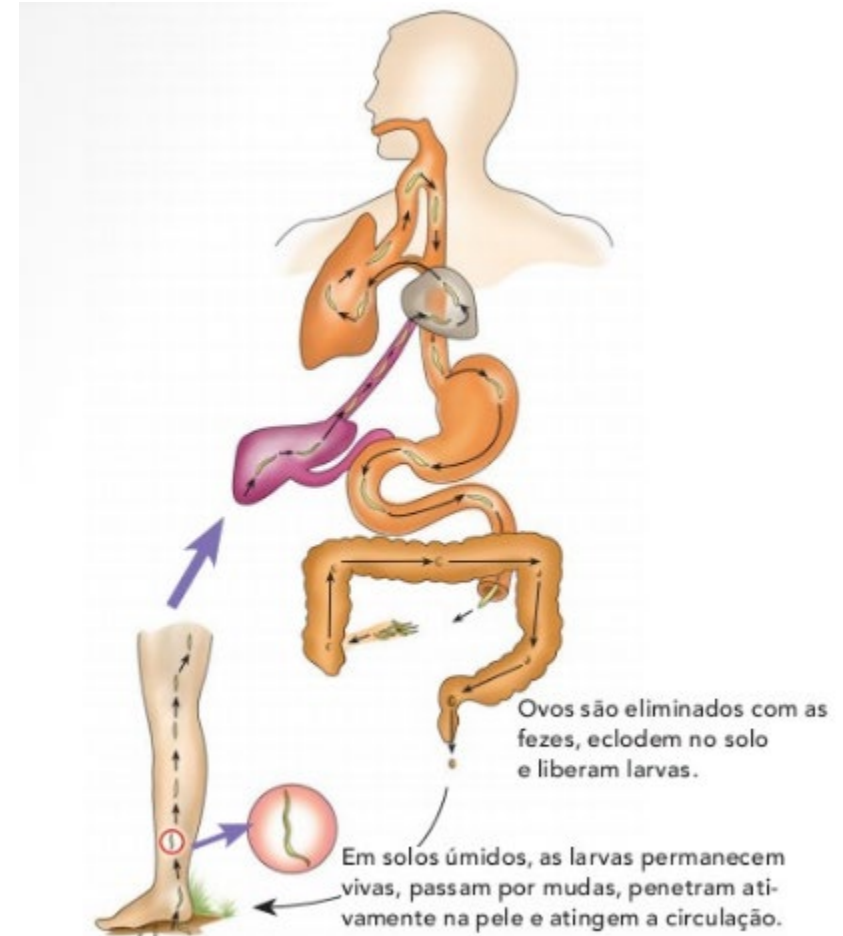
Saneamento

Evitar fontes de infecção

Lavar as mão

antes das refeições

Andar calçado





Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- LARVA MIGRANS (Bicho-geográfico)
- Agente etiológico: *Ancylostoma braziliensis*
- Hospedeiro definitivo: Cães e gatos





Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- LARVA MIGRANS (Bicho-geográfico)
 - Agente etiológico: *Ancylostoma braziliensis*
 - Hospedeiro definitivo: Cães e gatos
 - Profilaxia: Evitar contato da pele com local contaminado.





Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

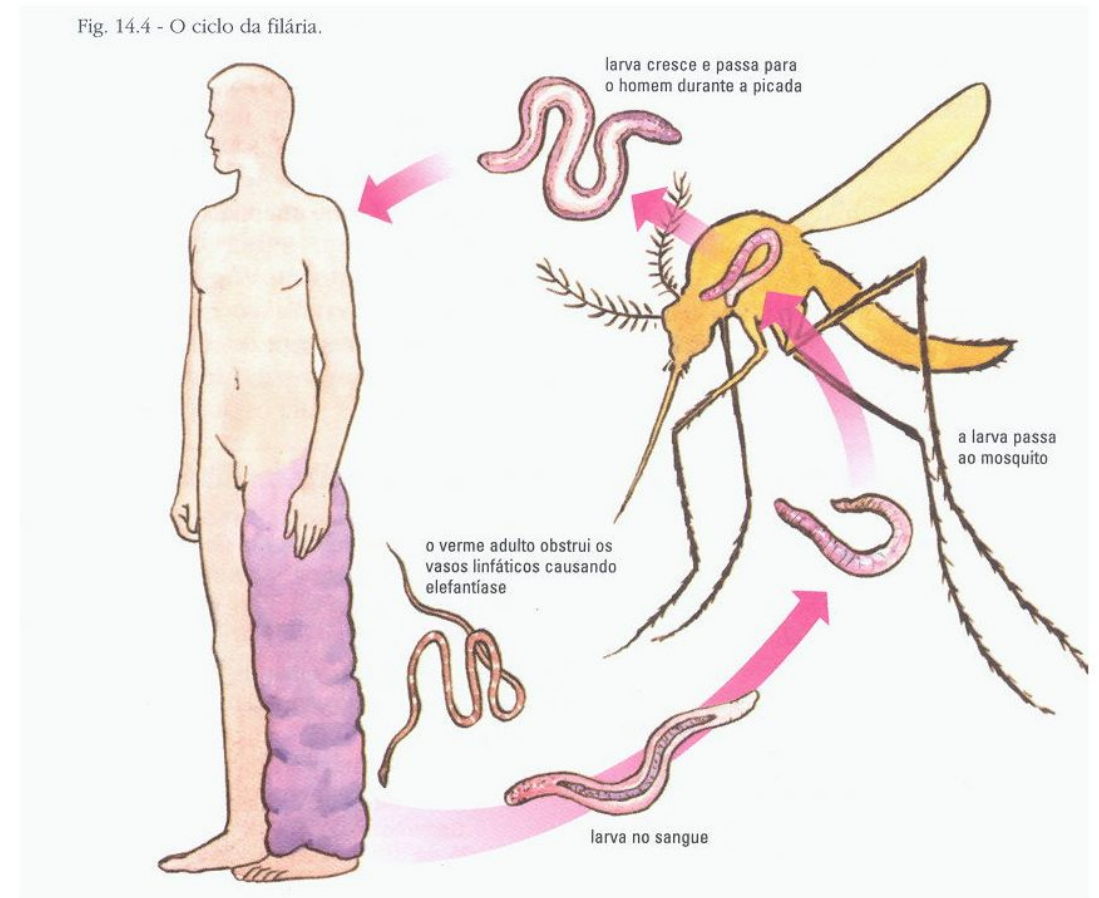
- FILARIOSE (Elefantíase)
 - Agente etiológico: *Wuchereria bancrofti*
 - Hospedeiro definitivo: Ser humano.
 - Vetor: Pernilongos dos gêneros ***Culex*** ou ***Anopheles***
 - Transmissão: Picada de mosquitos contaminados.



Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- FILARIOSE (Elefantíase)





Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- FILARIOSE (Elefantíase)
 - Sintomas: Alergia, febre aguda, cefalia e elefantíase de membros.

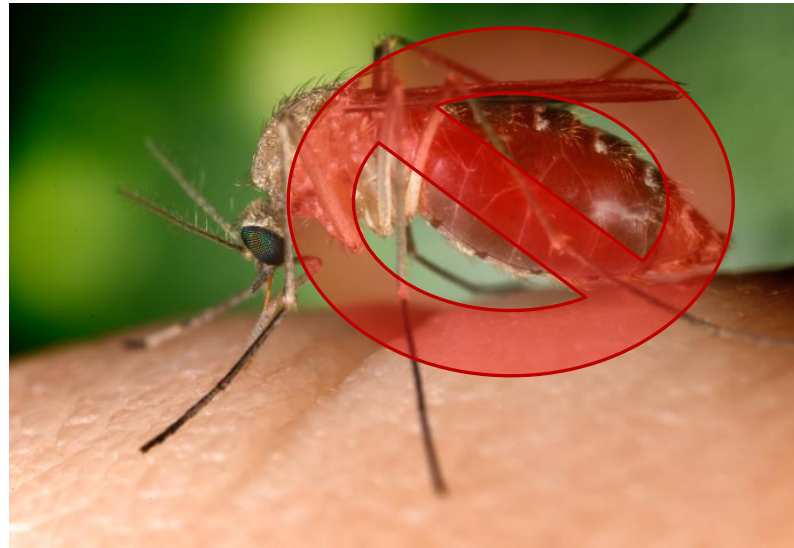




Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- FILARIOSE (Elefantíase)
 - Profilaxia: Combate ao vetor, uso de telas, saneamento ambiental, tratamento de esgoto.

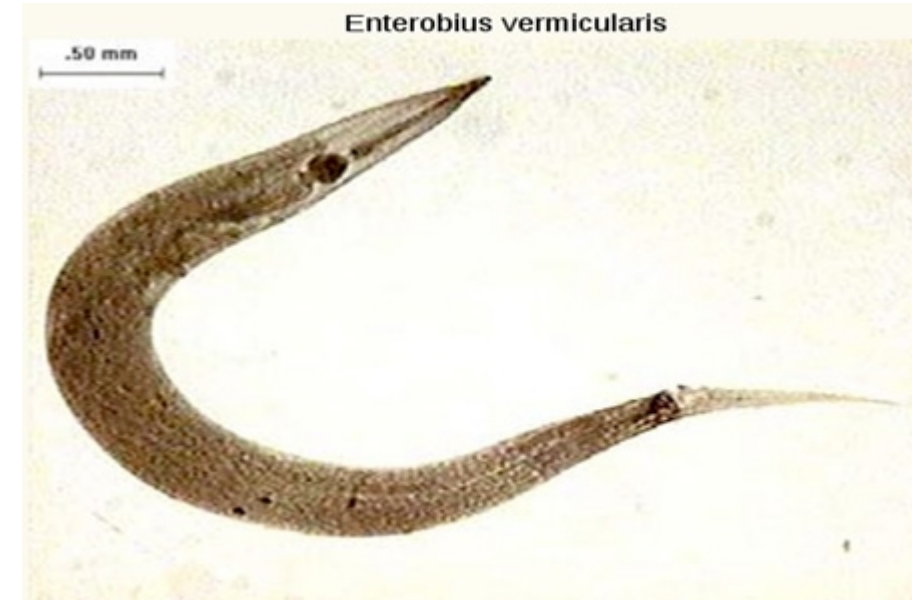




Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- OXIUROSE (Enterobiose)
 - Agente etiológico: *Oxyurus vermicularis*/*Enterobius vermicularis*.
 - Hospedeiro definitivo: Ser humano.
 - Transmissão: via fecal-oral



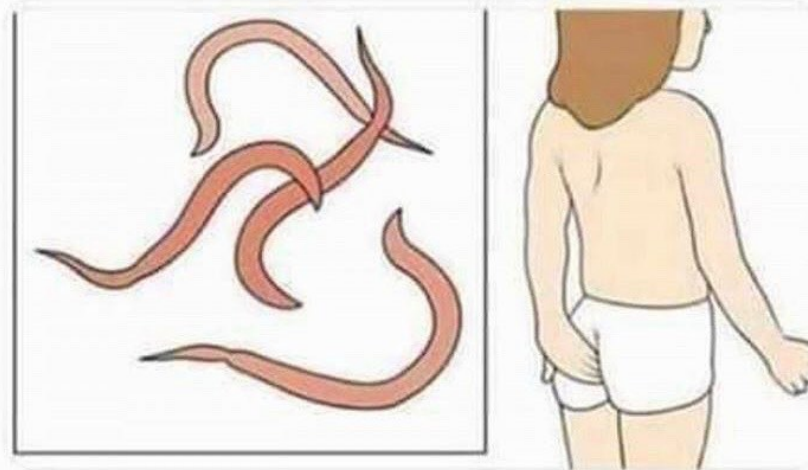


Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- OXIUROSE (Enterobiose)
- Sintomas: Prurido perianal, náuseas, vômitos

Animais fantásticos e onde habitam ...





Parasitologia - Nematelmintos

Parasitoses Humanas:

- OXIUROSE (Enterobiose)
 - Profilaxia:
 - lavar adequadamente frutas e verduras.
 - tratar os doentes,
 - lavar a região anal (ao levantar)
 - lavar as roupas da pessoa infectada separadamente.
 - Educação em higiene pessoal, lavar as mãos.





CURSINHO DA UNIVERSIDADE

OBRIGADO!!!

eu me esforçando pra tentar entender

meu cérebro:

para, está
doendo

@nkd.av1