

No acervo de parasitologia do MUSES poderão ser visualizados exemplares de invertebrados nematóides, cestódeos, trematódeos, insetos e ácaros, todos causadores ou transmissores de enfermidades parasitárias que acometem o homem e outros animais. A natureza de cada um deles pode ser classificada em ectoparasito e endoparasito.



*Fasciola hepatica*

No setor de helmintos pode ser observada em via úmida Lesão causada por *Fasciola hepatica* no fígado de um bovino.

Exemplar de *Taenia spp.* conhecido como solitária, exemplares de *Ascaris lumbricoides* (lombriga), de *Necator americanus* e *Ancylostoma duodenale*, nematóides causadores da ANCILOSTOMÍASE OU AMARELÃO e ainda exemplares de *Toxocara canis*, nematóide que na fase larval causa LARVA MIGRANS VISCERAL no olho ou cérebro humano. Ha uma contextualização com o corpo humano mostrando a localização do órgão acometido por esses parasitos.



*Taenia saginata*



*Ascaris lumbricoides*



*Ancylostoma duodenale*



Moluscos aquáticos do gênero *Lymnaea*, *Physa* e *Biomphalaria*

Num microscópio óptico pode ser visualizado em lâmina um exemplar de *Schistosoma mansoni* fêmea passando pelo ginecóforo do macho, helminto parasito das veias mesentéricas e hepáticas que causa a ESQUISTOSSOMOSE ou BARRIGA D'ÁGUA, doença transmitida pelo caramujo *Biomphalaria*.

Dentre os exemplares de insetos destacam-se larvas de *Dermatobia hominis*, mosca do berne, pulgas do gênero *Ctenocephalides*, o piolho da cabeça *Pediculus humanus*, o vetor da dengue *Aedes aegypti*, o barbeiro e modelos demonstrando o ciclo de alguns insetos holometabólicos como as pulgas. Dentre os exemplares de ácaros, carrapatos da espécie *Amblyomma cajennense*.

É importante destacar que o conhecimento sobre esses parasitos, possibilita medidas profiláticas para contribuir à nossa saúde.

## Teste de higienização

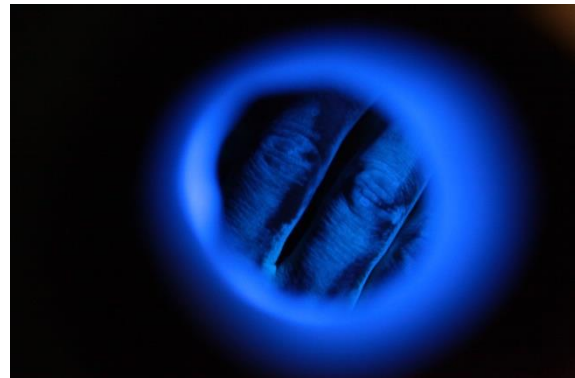
E para você que gostaria de saber se está lavando as mãos corretamente, ainda na área da parasitologia, contamos com a atividade do “Teste de limpeza das mãos”, elaborado para se perceber as regiões da nossa mão que não lavamos corretamente e deixamos passar despercebido, podendo comprometer a sua saúde.



Visualização e detecção do teste de limpeza das mãos



Caixa misteriosa



Mãos em destaque a respeito do procedimeto de lavagem das mãos