



## Platelmintos e Nematódeos

7º ANO	BIOLOGIA	LUCIANA	2º BIM
--------	----------	---------	--------

### Questionário - Gabarito

1 – Diferencie a forma de contágio da ascaridíase e da ancilostomose.

A ascaridíase é contraída pela ingestão de ovos em alimento contaminado, enquanto que a ancilostomose é contraída quando o ancilóstomo penetra na pele do indivíduo.

2 – Qual a relação entre o sistema respiratório e os vermes áscaris e ancilóstomo.

Em ambos os vermes ocorre a necessidades de uma fase de desenvolvimento no pulmão onde os vermes mudarão de fase e retornarão ao intestino.

3 – Diferencie o macho da fêmea do áscaris.

O macho é menor que a fêmea e tem um pequeno gancho na parte terminal do corpo.

4 – Explique como o áscaris produz energia.

Se alimenta de nutrientes presentes no intestino delgado do hospedeiro definitivo e transforma em energia pela fermentação.

5 – Explique resumidamente qual a diferença da ingestão do cisticerco e do ovo da tênia.

A ingestão do cisticerco causa a doença teníase enquanto que a ingestão dos ovos da tênia causa cisticercose.

6 – Explique por que não é possível contrair esquistossomose em locais que não tem o caramujo *Biomphalaria*.

Porque sem o caramujo a larva miracídio do esquistossomo não irá evoluir para a larva cercária que é a larva que contamina o ser humano.

7 – Diferencie hospedeiro intermediário de hospedeiro definitivo.

Hospedeiro intermediário é onde o parasita geralmente se desenvolve e não causa a doença, enquanto que o hospedeiro definitivo é onde o parasita vai acabar de se desenvolver, vai se nutrir, se reproduzir e causará a doença.

8 – Diferencie a forma de contágio da teníase e da cisticercose.

A teníase é adquirida pela ingestão de cisticercos da tênia na carne de boi ou porco malcozida, enquanto que a cisticercose é adquirida pela ingestão de ovos da solitária em frutas e verduras cruas, e quando levamos a mão suja a boca.