

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Esquistossomose

1) O que é a esquistossomose?

R. Conhecida como “doença do caramujo”, tem como causador um verme platelminto de sexos separados.

2) O que ocorre após a instalação dos parasitas adultos nos vasos do sistema porta-hepático humano?

R. Provoca sérios problemas de saúde, dentre os quais a inflamação do fígado e o extravasamento de linfa para a cavidade abdominal.

3) O que acontece quando um indivíduo doente defeca?

R. Ovos do parasita saem com as fezes. Se esses ovos atingem a água doce, transformam-se em larvas ciliadas, que nadam ativamente em busca de um hospedeiro.

4) O que são os miracídios?

R. As larvas que atingem água doce. No interior do caramujo, os miracídios sofrem novas transformações, dando origem a esporocistos.

5) Ao encontrar o hospedeiro, o que fazem as cercarias?

R. Penetram através da pele, provocando intensa coceira. O homem se contamina ao entrar em contato com a água contendo as cercarias.

6) O que significa dizer que o homem é o hospedeiro definitivo do parasita?

R. Porque nos vasos do sistema porta-hepático, eles se reproduzem, fechando o ciclo.

7) Quais são as medidas de combate à esquistossomose?

R. Utilização de uma rede de uma rede sanitária adequada para as fezes humanas, identificação e tratamento dos doentes e a erradicação ou controle dos caramujos.