

ESTUDO DIRIGIDO PARA AVALIAÇÃO
Profa Alessandra Barone

1. Defina monoxeno, heteroxeno, estenoxeno e eurixeno.
2. O que é protozoário?
3. Qual a diferença entre trofozoíto e cisto?
4. Em que tipo de fezes pode ser encontrado trofozoítos e cistos?
5. Com relação à *Giardia duodenalis*, responda:
 - a. Qual a forma ativa do parasito?
 - b. Qual o mecanismo responsável pelo encistamento do parasito?
 - c. Qual (is) a(s) forma(s) parasitária(s) encontrada(s) no hospedeiro?
 - d. Esquematize um trofozoíto de *G.duodenalis*
 - e. Descreva o ciclo de vida do parasito.
6. Com relação às amebas , responda:
 - a. Qual a diferença morfológica entre cisto de *E.histolytica* e *E.coli* ?
 - b. **Qual o método utilizado para avaliação de cistos de *E.histolytica* da forma magna?**
 - c. Qual o ciclo de vida da *E.histolytica*?
 - d. Qual a forma de diagnóstico de trofozoítos das Entamoebas?
 - e. Qual a forma de diagnóstico para cistos de Entamoebas?
7. Com relação ao *Trypanosoma cruzi*, responda:
 - a. Qual a forma infectante do parasito no hospedeiro vertebrado e invertebrado?
 - b. Qual o ciclo do *T. cruzi* no hospedeiro vertebrado e invertebrado?
 - c. Qual são os três gêneros de vetores transmissores de *T.cruzi*? Como podem ser diferenciados?
 - d. Quais são as células parasitas e qual a forma evolutiva encontrada?
 - e. Qual a forma de diagnóstico do parasito na fase aguda?
8. Com relação à Leishmaniose, responda:
 - a. Qual o ciclo evolutivo realizado no hospedeiro vertebrado e invertebrado?
 - b. Qual o vetor transmissor da Leishmaniose no novo e velho mundo?
 - c. Quais as formas de patologia encontrada na leishmaniose?
 - d. Qual o tipo de célula parasitada e de que forma o parasito escapa do sistema imunológico?
 - e. Por que o teste de Montenegro é negativo em Leishmania cutânea difusa e visceral? Em que condições se torna positivo?
 - f. Qual a forma de diagnóstico na fase aguda da Leishmaniose Cutânea?
9. Com relação à toxoplasmose, responda:
 - a. Quais as formas evolutivas encontradas no hospedeiro definitivo?
 - b. Quais as formas evolutivas encontradas no hospedeiro intermediário?
 - c. Qual a forma de contaminação para os hospedeiros intermediários e definitivos?
 - d. Cite o ciclo de vida do *T.gondii* para os hospedeiros definitivo e intermediário
 - e. Como pode ser realizada a transmissão transplacentária?
 - f. Como pode ser realizado o diagnóstico na fase aguda?