

Escola: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_  
Aluno: \_\_\_\_\_ Série: \_\_\_\_\_

### Exercícios – Verminoses

1) (UFMA) Nas frases I e II, as lacunas ficariam preenchidas corretamente pela alternativa: I. A *Wuchereria bancrofti*, também denominada vulgarmente filaria, causa no homem a \_\_\_\_\_. II. A classe Cestoda é constituída por animais endoparasitas. Existem duas espécies de tênia: a *Taenia solium*, encontrada na carne de \_\_\_\_\_ e a *Taenia saginata*, encontrada na carne de \_\_\_\_\_.

- a) Enterobiose, boi, porco.
- b) Elefantíase, porco, boi.
- c) Enterobiose, porco, boi.
- d) Elefantíase, boi, porco.
- e) Ascariadiase, porco, boi.

2) (Vunesp) Existe uma frase popular usada em certas regiões relativa a lagos e açudes: “Se nadou e depois coçou, é porque pegou”. Essa frase se refere à infecção por:

- a) *Plasmodium vivax*.
- b) *Trypanosoma cruzi*.
- c) *Schistosoma mansoni*.
- d) *Taenia solium*.
- e) *Ancylostoma duodenalis*.

3) (FGV) Crianças que frequentavam um tanque de areia do condomínio onde residiam, apresentaram, praticamente ao mesmo tempo, uma parasitose conhecida popularmente como “bicho geográfico” ou “larva migrans”, cujo agente etiológico é o *Ancylostoma braziliense*. Quais os animais a seguir relacionados poderiam ter sido responsáveis pela contaminação da areia?

- a) Ratos e pássaros.
- b) Ratos e pombos.
- c) Morcegos e pombos.
- d) Cachorros e gatos.
- e) Papagaios e pombos.

4) (UFES) Para não se contrair doenças como cisticercose e teníase, deve-se evitar, respectivamente:

- a) comer verduras mal-lavadas e comer carne bovina ou suína mal passada.
- b) comer carne bovina ou suína mal passada e nadar em lagoas desconhecidas.
- c) comer carne com cisticercos e comer carne bovina ou suína mal passada.
- d) nadar em lagoas desconhecidas e andar descalço.
- e) andar descalço e comer verduras mal lavadas.

5) (ENEM) No texto de Portinari, algumas das pessoas descritas provavelmente estão infectadas com o verme *Schistosoma mansoni*. Os “homens de enorme ventre bojudo” corresponderiam aos doentes da chamada “barriga d’água”. O ciclo de vida do *Schistosoma mansoni* e as condições socioambientais de um local são fatores determinantes para maior ou menor incidência dessa doença. O aumento da incidência da esquistossomose deve-se à presença de:

- a) roedores, ao alto índice pluvial e à inexistência de programas de vacinação.
- b) insetos hospedeiros e indivíduos infectados, à inexistência de programas de vacinação.
- c) indivíduos infectados e de hospedeiros intermediários e à ausência de saneamento básico.
- d) mosquitos, a inexistência de programas de vacinação e à ausência de controle de águas paradas.
- e) gatos e de alimentos contaminados, e à ausência de precauções higiênicas.

**6) (UECE) A lombriga é um verme que infesta os organismos humanos, provocando a ascaridíase. Caracteriza-se por ser um organismo pseudocelomado e apresentar respiração cutânea. Trata-se de um:**

- a) Platelminto.
- b) Celenterado.
- c) Nematelminto.
- d) Anelídeo.

**7) (FUVEST) Na cisticercose, o homem pode fazer o papel de hospedeiro intermediário no ciclo evolutivo da *Taenia solium* (tênia). Isto acontece porque:**

- a) ingeriu ovos de tênia.
- b) andou descalço em terras contaminadas.
- c) foi picado por "barbeiro".
- d) comeu carne de porco ou de vaca com larvas de tênia.
- e) nadou em água com caramujo contaminado.

**8) As verminoses são doenças causadas por vermes, ou seja, doenças causadas por nematoides e platelmintos. Entre as doenças descritas a seguir, qual delas é uma verminose causada por um platelminto?**

- a) Ascaridíase.
- b) Ancilostomíase.
- c) Cólera.
- d) Malária.
- e) Esquistossomose.

**9) (UECE) O *Ascaris lumbricoides* é causador da verminose mais difundida no mundo: a ascaridíase. Sobre esses vermes, pode-se afirmar corretamente que:**

- a) possuem coloração que varia entre o branco e o amarelado, corpo liso e brilhante, alongado e achatado.
- b) os machos são maiores do que as fêmeas e apresentam a extremidade posterior do corpo fortemente encurvada para a face ventral.
- c) a intensidade das alterações provocadas independe do número de larvas presente no hospedeiro e, mesmo pequenas infecções causam sintomas graves, como lesões hepáticas e perfuração de órgão, levando à morte.
- d) em consequência de sua elevada prevalência e de sua ação patogênica, esse verme pode ser considerado uma das causas do subdesenvolvimento nutricional de grande parte da população de países subdesenvolvidos.

**10) (UFSM) Sobre os invertebrados causadores de doenças nos seres humanos, analise as afirmativas a seguir:**

**I – Se uma pessoa, por meio do consumo de carne crua, ingerir ovos de tênia, um nematódeo como a lombriga, ela pode contrair a “teníase”.**

**II – As principais medidas preventivas da esquistossomose, conhecida popularmente com “barriga d’água” e causada por um verme platelminto, consistem em: construir instalações sanitárias adequadas que impeçam a contaminação de corpos d’água por ovos do esquistossomo; combater o caramujo transmissor; evitar o contato com água onde haja caramujos transmissores.**

**III – A ascaridíase é causada pela lombriga, um verme nematódeo, sendo a construção de instalações sanitárias adequadas e o uso de calçados as principais medidas preventivas da doença.**

**Está(ão) correta(s):**

- a) apenas I.
- b) apenas II.
- c) apenas III.
- d) apenas I e II.
- e) apenas II e III.



**Gabarito**

- 1 – b
- 2 – c
- 3 – d
- 4 – a
- 5 – c
- 6 – c
- 7 – a
- 8 – e
- 9 – d
- 10 – d

**ESCOLA**  
educação