

## 第47章 抗血吸虫病药和抗丝虫病药

### 一、A型题(1~7)

有关吡喹酮的叙述，错误的是（ ）

- A. 为广谱抗吸虫药和驱绦虫药
- B. 对线虫和原虫感染无效
- C. 对血吸虫的成虫和未成熟童虫均有较强的杀灭作用
- D. 其作用与影响 $\text{Ca}^{2+}$ 的通透性有关
- E. 对急性血吸虫病，有迅速退热和改善全身症状的作用

乙胺嗪可用于治疗（ ）

- A. 血吸虫病
- B. 绦虫病
- C. 蛔虫病
- D. 疟原虫病
- E. 丝虫病

伊维菌素的作用机制为（ ）

- A. 破坏微丝蚴体被的完整性
- B. 激活谷氨酸-门控 $\text{Na}^+$ 通道,使 $\text{Na}^+$ 内流,引起虫体松弛性麻痹
- C. 激活谷氨酸-门控 $\text{K}^+$ 通道,使 $\text{K}^+$ 内流,引起虫体松弛性麻痹
- D. 激活谷氨酸-门控 $\text{Cl}^-$ 通道,使 $\text{Cl}^-$ 内流,引起虫体松弛性麻痹
- E. 增加体被对 $\text{Ca}^{2+}$ 的通透性,干扰虫体内 $\text{Ca}^{2+}$ 平衡

目前治疗血吸虫病的首选药物为（ ）

- A. 酒石酸锑钾
- B. 吡喹酮
- C. 乙胺嗪
- D. 伊维菌素
- E. 左旋咪唑

治疗丝虫病的首选药物为（ ）

- A. 酒石酸锑钾
- B. 吡喹酮
- C. 乙胺嗪
- D. 伊维菌素
- E. 左旋咪唑

下列哪一项，不是吡喹酮的作用（ ）

- A. 抗血吸虫病
- B. 抗绦虫病
- C. 抗丝虫病
- D. 抗姜片吸虫病
- E. 抗肺吸虫病

乙胺嗪的主要不良反应为（ ）

- A. 厌食

- B. 头痛
- C. 肝损害
- D. 肾损害
- E. 虫体异体蛋白引起的过敏反应

## 二、X型题(8~11)

吡喹酮可用于治疗( )

- A. 血吸虫病
- B. 绦虫病
- C. 线虫病
- D. 疟原虫病
- E. 钩虫病

有关乙胺嗪的叙述,正确的是( )

- A. 用药后患者血液中的微丝蚴减少或消失
- B. 对淋巴系统中的丝虫成虫也有毒杀作用
- C. 对血吸虫有效
- D. 本身毒性较低而短暂
- E. 因丝虫成虫和幼虫死亡释出的大量异体蛋白引起的过敏反应较明显

伊维菌素可用于治疗( )

- A. 血吸虫病
- B. 丝虫病
- C. 蛔虫病
- D. 鞭虫病
- E. 绦虫病

有关伊维菌素的叙述,错误的是( )

- A. 其作用机制为激活谷氨酸-门控Cl<sup>-</sup>通道,使Cl<sup>-</sup>内流,引起虫体松弛性麻痹
- B. 能消灭患者体内的微丝蚴和丝虫成虫
- C. 给药6个月即可治愈
- D. 须连续用药4~5年方可彻底治愈
- E. 具有抗螨、虱等节肢动物的作用