

考试大独家资料：06年药学专业基础知识（二）模拟试题28 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/255/2021_2022__E8_80_83_E8_AF_95_E5_A4_A7_E7_c67_255604.htm

一、A型题(单项选择题)1. 化学名为S-(1-)-6-苯基-2,3,5,6-四氢咪唑并[2,1-b]噻唑的药物名称为 A. 甲苯达唑 B. 甲硝唑 C. 左旋咪唑 D. 噻嘧啶 E. 阿苯达唑 答案[C] [解析]本题考点左旋咪唑含有四氢咪唑并噻唑结构，而且命名中有左旋标记。2. 同时具有免疫调节作用的广谱驱虫药是 A. 阿苯达唑 B. 鹤草酚 C. 盐酸左旋咪唑 D. 枸橼酸哌嗪 E. 噻嘧啶 答案[C] [解析]本题考点盐酸左旋咪唑的临床用途。左旋咪唑的临床用途：选择性抑制虫体肌肉中延胡索酸还原酶的活性，使延胡索酸不能还原为琥珀酸，从而影响肌肉的无氧代谢，减少能量的产生，虫体肌肉麻痹而排出体外。临床主要用于驱蛔虫、蛲虫、钩虫、丝虫等，为广谱驱肠虫药 盐酸左旋咪唑还有免疫调节作用。4. 抗滴虫病的药物是 A. 二盐酸喹宁 B. 甲硝唑 C. 磷酸氯喹 D. 青蒿素 E. 阿苯达唑 答案[B]5. 抗疟药磷酸氯喹属于下列哪种结构类型 A. 8-氨基喹啉衍生物 B. 2-氨基喹啉衍生物 C. 2,4-二氨基喹啉衍生物 D. 4-氨基喹啉衍生物 E. 6-氨基喹啉衍生物 答案[D]6. 下列哪个是甲硝唑的化学名 A. 2-甲基-4-硝基咪唑-1-乙醇 B. 2-甲基-5-硝基咪唑-1-乙醇 C. 5-甲基-2-硝基咪唑-1-乙醇 D. 2-甲基-5-硝基咪唑-1-甲醇 E. 2-甲基-6-硝基咪唑-1-乙醇 答案[B]7. 下列药物中与青蒿素有相同药理作用的药物是 A. 磷酸氯喹 B. 吡喹酮 C. 甲硝唑 D. 盐酸左旋咪唑 E. 阿苯达唑 答案[A] [解析]本题考点抗疟药的种类。8. 下列哪种性质与甲硝唑相符 A.

具有酸性，可与碱性生成盐 B．驱蛔虫药 C．加氢氧化钠溶液温热后显紫色，滴加稀盐酸后变成黄色，再滴加过量的氢氧化钠溶液后变成橙黄色 D．经过重氮化反应后加碱性13-萘酚试液显橘红色 E．为黄色油状物 答案[C] 9．对虫体二氢叶酸还原酶有抑制作用的药物是 A．乙胺嘧啶 B．甲硝唑 C．蒿甲醚 D．吡喹酮 E．阿苯达唑 答案[A] 10．青蒿素加氢氧化钠水溶液加热水解，遇盐酸羟胺试液及三氯化铁生成深紫红色的异羟肟酸铁，这是由于青蒿素结构中含有哪种基团 A．羧基 B．羰基 C．羟基 D．酯键 E．内酯键 答案[E] [解析] 本题考点青蒿素内酯键在氢氧化钠水溶液中加热可水解，遇盐酸羟胺试液及三氯化铁试液生成深紫红色的异羟肟酸铁。

二、B型题(配伍选择题) [1113] A．N，N-二乙基-4-甲基-1-哌嗪甲酰胺盐酸盐 B．5-(4-氯苯基)-6-乙基-2，4-嘧啶二胺 C．2-甲基-5-硝基咪唑-1-乙醇 D．N4-(7-氯-4-喹啉基)N'，N'-二乙基-1，4-戊二胺二磷酸盐 E．S-(-)-6-苯基-2，3，5，6-四氢咪唑并[2，1-b]噻唑盐酸盐 11．甲硝唑的化学名 12．乙胺嘧啶的化学名 13．盐酸左旋咪唑的化学名 答案[CBE] [1418] A．磷酸伯胺喹 B．替硝唑 C．吡喹酮 D．阿苯达唑 E．盐酸左旋咪唑 14．临床用于抗疟原虫的药物是 15．临床用于驱肠虫但不得用于孕妇和2岁以下幼儿的药物是 16．临床用于抗滴虫的药物是 17．临床用于抗血吸虫的药物是 18．临床用于驱肠虫并有免疫调节作用的药物是 答案[ADBCE] [1922] A．阿苯达唑 B．替硝唑 C．枸橼酸乙胺嗪 D．吡喹酮 E．蒿甲醚 19．血吸虫防治药 20．抗丝虫药 21．抗疟药 22．抗滴虫药 B．在氢氧化钠水溶液中加热水解后，遇盐酸羟胺及三氯化铁试液生成深紫红色 C．在空气中易氧化生成棕红色 D．遇碘化钾

试液氧化析出碘，加淀粉指示剂显紫色 E．光照易发生颜色的改变 答案[BD]26．下列哪些与盐酸左旋咪唑相符 A．在酸性下咪唑环可水解开环 B．化学名为S-(一)6-苯基-2,3,5,6-四氢咪唑并[2,1-b]噻唑盐酸盐 C．与氯化汞试液、碘试液、碘化汞或苦味酸试液反应都不生成沉淀 D．含有噻唑环，在碱性下可水解开环 E．为免疫调节剂，可使细胞免疫力较低者得到恢复 答案[BDE]27．以下哪些与磷酸氯喹相符 A．结构中有一个手性碳原子，临床用其消旋体 B．易溶于水，水溶液呈碱性 C．易溶于水，水溶液呈酸性 D．治疗疟疾症状发作的有效药物 E．8-氨基喹啉衍生物 答案[ACD]

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com