

执业药师考试辅导试题(二) PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/16/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_16768.htm

基础知识 一、以下每一道考题下面有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

1. 第一个应用于临床的核苷类抗病毒药物是 A. 利巴韦林 B. 碘苷 C. 阿昔洛韦 D. 拉米夫定 E. 金刚烷胺
2. 下列全麻药中，属于吸入性全麻药但对呼吸道刺激性较大的是 A. 羟丁酸钠 B. 麻醉乙醚 C. 普鲁卡因 D. 利多卡因 E. 盐酸氯胺酮
3. 含有三氮唑环的药物是 A. 地西泮 B. 艾司唑仑 C. 苯巴比妥 D. 异戊巴比妥 E. 苯妥英钠
4. 下列哪个药物为抗抑郁药 A. 盐酸阿米替林 B. 苯巴比妥 C. 异戊巴比妥 D. 盐酸氯丙嗪 E. 盐酸奋乃静
5. 下列药物中属于芳基乙酸类的非甾体抗炎药是 A. 双氯芬酸钠 B. 布洛芬 C. 萘普生 D. 阿司匹林 E. 对乙酰氨基酚
6. 对乙酰氨基酚水解后可与 NaNO_2 液反应，再与碱性 萘酚偶合，其依据为 A. 生成 CH_3COOH B. 酰胺基水解 C. 生成物有芳伯氨基 D. 生成物有酚羟基 E. 生成物有苯环
7. 盐酸吗啡注射液受阳光照射或久置颜色变深，是因为发生了 A. 氧化反应 B. 异构化反应 C. 脱羧反应 D. 聚合反应 E. 水解反应
8. 毒扁豆碱按作用是 A. M胆碱激动剂 B. 可逆性乙酰胆碱酯酶抑制剂 C. 不可逆性乙酰胆碱酯酶抑制剂 D. 抗胆碱药 E. N受体激动剂
9. 阿托品 A. 以左旋体供药 B. 分子中无手性中心无旋光性 C. 分子中有旋光性但因有对称因素为内消旋，无旋光性 D. 为左旋莨菪碱的外消旋体 E. 以右旋体供药用
10. 属于肾上

腺素能 受体阻断剂的药物是 A . 甲氧明 B . 酚苄明 C . 肾上腺素 D . 去甲肾上腺素 E . 克仑特罗 11 . 属于 受体阻断剂的药物是 A . 去甲肾上腺素 B . 多巴胺 C . 异丙基肾上腺素 D . 普萘洛尔 E . 间羟胺 12 . 下列药物中为苯异丙胺类的是 A 盐酸麻黄碱 B . 盐酸肾上腺素 C . 盐酸多巴胺 D . 盐酸去甲肾上腺素 E . 盐酸异丙基肾上腺素 13 . 下列哪个性质符合硝酸异山梨酯 A . 易溶于水 B . 室温、干燥状态下不稳定 C . 强热或撞击也稳定 D . 在酸、碱溶液中稳定 E . 加水和硫酸，再加硫酸亚铁试液，接面呈棕色 14 . 尼索地平的母核是 A . 吡啶 B . 吡咯 C . 咪唑 D . 二氢吡啶 E . 嘧啶 15 . 下列药物中哪个不是抗高血压药 A . 利血平 B . 甲基多巴 C . 卡托普利 D . 依那普利 E . 辛伐他丁 16 . 能耗竭神经末梢囊泡内介质的抗高血压药是 A . 硝苯地平 B . 普萘洛尔 C . 利血平 D . 甲基多巴 E 哌唑嗪 17 . 能发生自动氧化产生二硫化化合物的药物是 A . 硝苯地平 B . 普鲁卡因胺 C . 卡托普利 D . 氯琥珀胆碱 E . 马来酸氯苯那敏 18 . 属于HMG-CoA还原酶抑制剂的药是 A . 洛伐他丁 B . 氯贝丁酯 C . 阿替洛尔 D . 罗格列酮 E . 吉非贝齐 19 . 下类药物哪个是前体药物 A . 辛伐他丁 B . 吉非贝齐 C . 甲基多巴 D . 利多卡因 E . 普鲁卡因 20 . 咖啡因化学结构的基本母核是 A . 苯环 B . 喹啉环 C . 异喹啉环 D . 孕甾烷 E . 黄嘌呤 21 . 具有甾体母核的利尿药是 A . 呋塞米 B . 依他尼酸 C . 氨苯蝶啶 D . 氢氯噻嗪 E . 螺内酯 22 . 不含苯环的药物是 A . 苯巴比妥 B . 地西洋 C . 普鲁卡因 D . 乙酰水杨酸 E . 尼可刹米 23 . 根据化学结构分类法莫替丁属于 A . 咪唑类 B . 呋喃类 C . 吡啶类 D . 噻唑类 E . 噻嗪类 24 . 具有对胃黏膜保护作用的药物是 A . 米索前列醇 B . 肾上腺素 C . 奥

美拉唑 D . 法莫替丁 E . 西米替丁 25 . 临床上用于治疗糖尿病代替人胰岛素的 A . 狗胰岛素 B . 猪胰岛素 C . 马胰岛素 D . 羊胰岛素 E . 猴胰岛素 26 . 吡格列酮是哪类结构的药物 A . 双胍类 B . 磺酰脲类 C . 噻唑烷二酮类 D . α -葡萄糖苷酶抑制剂 E . 氢氯噻嗪类药物 27 . 蛋白质同化激素是由哪类药物经结构改造得到的 A . 雌激素 B . 雄激素 C . 孕激素 D . 糖皮质激素 E . 盐皮质激素 28 . 米非司酮按作用是 A . 前列腺素类药物 B . 孕激素类药物 C . 抗孕激素类药物 D . 肾上腺皮质激素 E . 雌激素 29 . 下列哪种药物属于氮芥类抗肿瘤药物 A . 环磷酰胺 B . 噻替哌 C . 阿糖胞苷 D . 卡莫司汀 E . 氟尿嘧啶 30 . 以下哪个药物是抗代谢抗肿瘤药 A . 环磷酰胺 B . 卡莫司汀 C . 白消安 D . 氮甲 E . 巯嘌呤 31 . 区别氟尿嘧啶与环磷酰胺可采用下列什么试剂?有何现象 A . $FeCl_3$, 紫色 B . 溴水 , 褪色 C . $NaNO_3$, 白色沉淀 D . $NaOH$, 红色 E . 盐酸羟胺 , 紫红色 32 . 阿糖胞苷属于哪一类抗肿瘤药 A . 烷化剂 B . 抗代谢物 C . 抗生素 D . 金属螯合物 E . 生物碱 33 . 在pH2-6范围内发生差向异构化的药物是 A . 青霉素G B . 四环素 C . 氯霉素 D . 利血平 E . 肾上腺素 34 . 第一个口服有效的咪唑类抗真菌药物是 A . 酮康唑 B . 克霉唑 C . 益康唑 D . 咪康唑 E . 氟康唑 35 . TMP的作用特点是 A . 长效 B . 无抗菌作用 C . 代谢快 D . 可增加多种抗生素的抗菌作用 E . 无毒副作用 36 . 下列药物中哪个是 β -内酰胺酶抑制剂 A . 阿莫西林 B . 舒巴坦 C . 氯霉素 D . 氨基糖苷类 E . 头孢派酮 37 . 下列药物中不是氨基糖苷类药物的是 A . 链霉素 B . 庆大霉素 C . 阿米卡星 D . 新霉素 E . 克拉维酸 38 . 盐酸氯丙嗪遇光易被氧化变色是由于其结构中存在 A . 异咯嗪环 B . 吩噻嗪环 C . 酚羟基

D. 芳伯氨基 E. 吡啶环 39. β -内酰胺抗生素的作用机理是 A. 抑制细菌细胞壁的合成 B. 抑制细胞DNA的合成 C. 抑制细胞RNA的转录 D. 作用于50S核糖亚基单位抑制蛋白质的合成 E. 抑制二氢叶酸还原酶 40. 具有 β -内酰胺结构的药物 A. 氨曲南 B. 罗红霉素 C. 阿米卡星 D. 阿奇霉素 E. 洁霉素 41. 维生素C片剂久置变黄的反应依据是 A. 还原水解 B. 被空气中的氧所氧化 C. 水解还原 D. 水解加成 E. 还原 42. 维生素A进入机体后代谢成具有一定抗癌活性的产物是 A. 维生素A醇 B. 维生素A醛 C. 鲸醇 D. 环氧化物 E. 维生素A酸 43. β -胡萝卜素是哪一种维生素原 A. 维生素D B. 维生素B1 C. 维生素C D. 维生素E E. 维生素A 44. 在生物碱酸水提取液中, 加碱调pH由低至高, 每调一次用氯仿萃取一次最后萃取出的是 A. 弱碱性生物碱 B. 强碱性生物碱 C. 季胺碱 D. 近中性生物碱 E. 酸碱两性生物碱 45. 两相溶剂萃取法的分离原理是利用混合物中各组分在两相互不相溶的溶剂中 A. 结构类型的差异 B. 分配系数的差异 C. 化学性质的差异 D. 酸碱性的差异 E. 存在状态的差异 46. 从中草药水煎液中萃取有效成分不能使用的溶剂是 A. 丙酮 B. 乙醚 C. 氯仿 D. 正丁醇 E. 醋酸乙酯 47. 苷通常在下列何种物质中溶解度较大 A. 乙酸乙酯 B. 丙酮 C. 水 D. 甲醇 E. 乙醚 48. 香豆素及其苷均可溶于热的氢氧化钠水溶液, 是由于其结构中存在 A. 异戊烯基 B. 酮基 C. 内酯环 D. 酚羟基对位活泼氢 E. 酚羟基 49. 植物中存在最多的蒽醌衍生物是 A. 羟基蒽醌 B. 蒽酚 C. 二蒽酮 D. 蒽酮 E. 二蒽酮苷 50. 下列化合物具有旋光性的是 A. 黄酮 B. 二氢黄酮 C. 黄酮醇 D. 查耳酮 E. 异黄酮 51. 下列化合物属于黄酮碳苷的是 A. 芦荟苷 B. 葛根

素 C . 大豆苷 D . 橙皮 E . 芦丁 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