

执业药师资格考试药物化学试题二 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_18114.htm [A型题] 1 奥沙西泮的化学名为 A 7-氯-1,3-二氢-3-羟基-5-苯基-2H-1,4-苯并二氮卓-2-酮 B 7-氯-1,3-二氢-1-甲基-5-苯基-2H-1,4-苯并二氮卓-2-酮 C 8-氯-1,3-二氢-3-羟基-5-苯基-2H-1,4-苯并二氮卓-2-酮 D 8-氯-1,3-二氢-1-甲基-5-苯基-2H-1,4-苯并二氮卓-2-酮 E 7-氯-1,3-二氢-2-羟基-5-苯基-2H-1,4-苯并二氮卓-2-酮

答案 3 氢氯噻嗪的性质为 A 与苦味酸形成沉淀 B 与盐酸羟胺作用生成羟肟酸,再加三氯化铁呈紫堇色 C 为淡黄色结晶性粉末,微臭 D 在碱性溶液中可释放出甲醛 E 乙醇溶液中加入对二甲氨基苯甲醛试液显红色

答案 4 下列哪条叙述是错误的 A 氨苄西林钠溶液的浓度越高越不稳定 B 糖类能加速氨苄西林钠溶液的水解 C 氨苄西林钠与茆三酮试液作用呈紫色 D 氨苄西林钠有肽键结构可发生双缩脲反应 E 氨苄西林钠溶液配制后放冰箱中存放需在二天内使用

答案 5 下列哪条叙述是真确的 A 苯丙酸诺龙在临床上可代替甲基睾酮的应用 B 丙酸睾酮针剂为长效制剂 C 雌二醇与醋酸甲地孕酮配伍为口服避孕药 D 醋酸泼尼松是醋酸可的松的1,2-位脱氢产物 E 炔雌醇属于雄甾烷类

答案 6 下列哪种说法与前提药物的概念相符合 A 用酯化方法做出的药物是前提药物 B 用酰胺化方法做出的药物是前提药物 C 在体内经简单代谢而失活的药物是前提药物 D 前提药物是药效潜伏化的药物 E 经结构改造降低了毒性的药物是前提药物

答案 7 下列哪条性质与盐酸普鲁卡因不符 A 在水中易溶,在乙醇中略溶,在氯仿中微溶 B 经重氮化反应后与碱性 β -萘酚偶合生

成猩红色沉淀 C 水溶液重加入碘化汞钾试液可产生沉淀 D 水溶液中加入苦味酸试液可产生沉淀 E 水溶液在酸性中稳定在碱性中易水解答案 8 下列叙述中哪条与阿普唑仑不符 A 母体结构为有两个苯环,一个七氮二杂环和一个五元杂环并合构成 B 在三唑环上没有取代基 C 盐酸溶解后加硅钨酸试液生成白色沉淀 D 加碘化铋钾试液生成橙红色 E 抗焦虑作用比地西洋强10倍答案 9 盐酸异丙肾上腺素的化学名为 A (-)4-[1-羟基-2-[(1-甲基乙基)-氨基]乙基]-1,2-苯二酚盐酸盐 B ()4-[1-羟基-2-[(1-甲基乙基)-氨基]乙基]-1,2-苯二酚盐酸盐 C 4-[1-羟基-2-[(1-甲基乙基)-氨基]乙基]-1,2-苯二酚盐酸盐 D 4-[1-[(1-甲基乙基)-氨基]-2-羟基乙基]-1,2-苯二酚盐酸盐 E (-)4-[1-[(1-甲基乙基)-氨基]-2-羟基乙基]-1,2-苯二酚盐酸盐答案10 盐酸麻黄碱的化学名为 A (1R,2S)-2-甲氨基-1-苯丙烷-1-醇盐酸盐 B (1R,2R)-2-甲氨基-1-苯丙烷-1-醇盐酸盐 C (1S,2R)-2-甲氨基-1-苯丙烷-1-醇盐酸盐 D (1R,2S)-1-甲氨基-2-苯丙烷-2-醇盐酸盐 E (1S,2R)-1-甲氨基-2-苯丙烷-2-醇盐酸盐答案 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