

考试大独家资料：06年药学专业基础知识（二）模拟试题22 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/226/2021_2022__E8_80_83_E8_AF_95_E5_A4_A7_E7_c23_226790.htm 药师资格考试训练软件《百宝箱》

一、A型题(单项选择题)1. 下列药物中哪个不溶于NaHCO₃溶液 A. 对乙酰氨基酚 B. 布洛芬 C. 酮洛芬 D.

萘普生 E. 双氯芬酸 答案[A][解析]本题考点药物结构中含有羧基结构的可以溶于碳酸氢钠溶液中。所列出药物除对乙酰氨基酚之外，都含有羧基；酚羟基酸性不足以溶解于碳酸氢钠溶液中。2. 布洛芬的化学名称是 A. N-(4-羟基苯基)乙酰胺 B. 2-甲基-1-(4-氯苯甲酰基)-5-甲氧基-1H-吡啶-3-乙酸 C. 2-[(2,6-二氯苯基)氨基]-苯乙酸钠 D.

2-(4-异丁基苯基)丙酸 E. 2-(乙酰氧基)苯甲酸 答案[D]3. 下列化学结构中哪个是秋水仙碱 C. 阿司匹林 D. 舒林酸 E. 别嘌醇 答案[C][解析]本题考点该显色反应为酚羟基的特征反应。阿司匹林经过加热后游离出酚羟基。5. 在药物分子中含有手性中心且S-构型的右旋体产生药理作用的是 A. 吡罗昔康 B. 丙磺舒 C. 布洛芬 D. 对乙酰氨基酚 E. 萘丁美酮 答案[C] D. 丙磺舒 E. 酮洛芬 答案[A]8. 下列哪个药物具有手性碳原子，临床上用S(-)-异构体 A. 羟布宗 B. 安乃近 C. 萘普生 D. 吡罗昔康 E. 双氯芬酸钠 答案[C]转贴于：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