

2011年执业药师药专业知识一基础习题(9) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E6_89_A7_c23_648034.htm 本资料“2011执业药师《药专业知识一》基础习题”，可以帮助大家夯实基础知识，加深理解知识点！

一、单选题:

1、取某药物约10 mg，加盐酸溶液(9 1000) 2 ml 溶解后，加过氧化氢试液10 滴，煮沸，即显血红色，则该药物为：A.肾上腺素 B.苯巴比妥 C.磺胺甲唑 D.盐酸利多卡因 E.盐酸普鲁卡因 标准答案：a

2、取某药物约50 mg，置试管中，加甲醛试液1 ml，加热煮沸，放冷，沿管壁缓慢加硫酸0.5 ml，使成两层，置水浴中加热，界面显玫瑰红色。该药物为 A.硫喷妥钠 B.苯巴比妥 C.布洛芬 D.肾上腺素 E.司可巴比妥钠 标准答案：b

3、盐酸利多卡因原料药含量测定方法为 A.非水碱量法 B.非水酸量法 C.酸碱滴定法 D.亚硝酸钠滴定法 E. HPLC法 标准答案：a

4、取某药物0.1 g，加稀盐酸5 ml使，置水浴中加热40 min(水解)，放冷，取0.5 ml，滴加亚硝酸钠试液5滴，摇匀，用水3 ml稀释后，再加碱性b-萘酚试液2 ml，振摇，即显红色。该药物应为 A.对乙酰氨基酚 B.盐酸肾上腺素 C.磺胺嘧啶 D.盐酸普鲁卡因 E.盐酸利多卡因 标准答案：a

5、《中国药典》(2005年版)采用TLC法检查对乙酰氨基酚中“有关物质”时，所用的对照品为 A.对氨基酚 B.对氯乙酰苯胺 C.偶氮苯 D.醌亚胺 E.苯醌 标准答案：b

6、苯巴比妥中规定检查的中性或碱性物质为：A.酸性物质 B.苯巴比妥酸 C.醋酸苯酯 D.碳酸钠中不溶物 E. 2-苯基丁二酰胺与2-苯基丁二酰脲 标准答案：e

7、磺胺甲恶唑原料药含量测定使用的滴定液是 A.硫酸铈滴定液 B.硝酸银滴定液 C.氢氧化钠滴

定液 D.亚硝酸钠滴定液 E.碘滴定液 标准答案：d 8、肾上腺素及其盐类药物中检查“酮体”方法的依据 A.“酮体”和药物颜色的差异 B.“酮体”和药物化学性质的差异 C.“酮体”和药物物理性质的差异 D.“酮体”和药物紫外吸收的差异 E.“酮体”和药物的极性的差异 标准答案：d 更多信息请访问

：[#0000ff>执业药师课程免费试听](#) [#0000ff>执业药师互动交流](#)
[#0000ff>执业药师在线测试模拟题](#) [red>2011年执业药师药专业知识一基础习题汇总](#) 特别推荐：[#0000ff>2011年执业药师考试报名时间](#) [#0000ff>2011年执业药师考试大纲新变化](#)
[#0000ff>2011年执业药师资格考试时间及科目](#) [#0000ff>2011年执业药师考试大纲](#) 相关推荐：[#0000ff>2011年执业药师药专业知识一基础习题\(8\)](#) [#0000ff>2011年执业药师药专业知识一基础习题\(7\)](#) 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