

中药成分薄层分析方法集（四）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/17/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E6_88_90_E5_c23_17963.htm 桂皮醛 乙醇、乙酸乙酯、乙醚、丙酮 用挥发油提取器提取 硅胶G 石油醚(60~90) - 醋酸乙酯(17:3) 二硝基苯胍乙醇试液 桉油精 乙醇、乙酸乙酯、乙醚 用挥发油提取器提取 硅胶G 环己烷 - 醋酸乙酯(9.5:0.5) 香草醛硫酸溶液 盐酸小檗碱 甲醇、乙醇、氯仿、乙酸乙酯、乙醚 参考其他生物碱或加于已处理好的中性氧化铝，湿法装柱，用无水乙醇分次洗脱 硅胶G 正丁醇 - 冰醋酸-水(7:1:2)，苯 - 醋酸乙酯 - 甲醇 - 异丙醇 - 浓氨试液(12:6:3:3:0.6)(氨蒸气饱和) 紫外光灯(365nm) 盐酸巴马汀 参照盐酸小檗碱 盐酸水苏碱 酸性无水乙醇，不溶于水 用活性炭、氧化铝混合柱除杂质，用乙醇洗脱 硅胶G 正丁醇 - 盐酸 - 水(8:2:1) 生物碱显色剂 原儿茶酸 水、乙醇、乙酸乙酯 参照阿魏酸 硅胶G 氯仿 - 丙酮 - 甲醇 - 冰醋酸(7:1:1.5:0.5) 三氯化铁乙醇溶液，10%硫酸溶液 原儿茶醛 水、乙醇、乙醚、乙酸乙酯 加70%乙醇提取，滤过，滤液挥尽乙醇，用稀盐酸调pH值至2，用醋酸乙酯提取，提取液加无水硫酸钠脱水 硅胶G 氯仿 - 丙酮 - 甲酸(8:1:0.5)，苯醋酸乙酯甲酸(10:8:1.5) 三氯化铁乙醇溶液，10%硫酸溶液 氧化苦参碱 参照苦参碱

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