

中药成分薄层分析方法集（三）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\\_17964.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/17/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E6_88_90_E5_c23_17964.htm) 连翘苷 -谷甾醇,谷甾醇 乙醇、醋酸乙酯、氯仿、石油醚(60~90 ) 硅胶G 环己烷 - 醋酸乙酯 - 甲醇(6:2.5:1), 环己烷 - 丙酮(5:2) 10%硫酸乙醇溶液 辛弗林 水、甲醇、乙醇 硅胶G 氯仿 - 丙酮 - 甲醇 - 浓氨试液(13:4:3:0.5) 0.5%茛三酮乙醇溶液 没食子酸 水、甲醇、乙醇、正丁醇 硅胶G 氯仿 - 醋酸乙酯 - 甲酸(5:4:1) 碘熏, 三氯化铁乙醇 补骨脂素 参照异补骨脂素 阿魏酸 水、甲醇、乙酸乙酯、乙醇、乙醚 用甲醇:乙酸乙酯(95:5)提取,提取液挥干,残渣加水,加热使溶解,放冷,移至分液漏斗中,用乙醚提取数次,合并乙醚液,用2%碳酸钠溶液提取数次,碱液用醋酸乙酯洗涤,弃去醋酸乙酯液,碱液加盐酸调pH值至2~3,用苯洗涤,弃去苯液,继用乙醚提取数次,挥去乙醚,残渣加甲醇使溶解 硅胶G 苯 - 冰醋酸 - 甲醇(30:1:3) 紫外光灯(365nm) 苦参碱 甲醇、乙醇、氯仿 参考其他生物碱 硅胶G, 氢氧化钠溶液制备的硅胶G 氯仿甲醇浓氨试液(5:0.6:0.3), 苯 - 丙酮 - 甲醇(8:3:0.5) 欧前胡素 乙醇、乙醚、乙酸乙酯、石油醚(60~90 ) 硅胶G 石油醚(30~60 ) - 乙醚(3:2) 紫外光灯(365nm) 和厚朴酚 参照厚朴酚 组氨酸 参照其他氨基酸 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](http://www.100test.com)