

药物分析辅导：六应丸含量测定方法 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__E8_8D_AF_E7_89_A9_E5_88_86_E6_c23_18719.htm 六应丸处方为：丁香，蟾酥，雄黄，牛黄，珍珠，冰片。2005《中国药典》六应丸含量测定项下：色谱条件与系统适用性试验：以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.5%磷酸二氢钾溶液（50：50）（用磷酸调节pH值至3.2）为流动相；检测波长为296nm。理论板数按华蟾酥毒基峰计应不低于9000。供试品溶液的制备：取本品适量，研细，取约0.3g，精密称定，精密加入甲醇20ml，称定重量，加热回流1.5小时，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。倪坤仪等使用自制的1-溴乙酰基对硝基苯为衍生试剂，制成对硝基苯甲酰甲基酯，在254nm检测，分离测定了牛黄及其制剂（六应丸等）中胆酸、猪去氧胆酸等的含量。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