


【作者】	谢仕伟, 李国荣, 梁少强, 朱寿光, 杨光英, 杨乐
【单位】	广东省东莞市药品检验所, 广东东莞
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	30
【发表页码】	14560-14561, 14593
【关键字】	丁芎癬药水; 川芎; 薄层色谱法; 丁香酚; 桂皮醛; 气相色谱法
【摘要】	<p>[目的] 提高丁芎癬药水的质量标准。[方法] 建立了川芎的薄层色谱鉴别, 并以气相色谱法测定丁香酚的含量。[结果] 薄层色谱鉴别中, 在供试品与川芎对照药材〔JP3〕色谱相应的位置上, 显相同的荧光斑点; 含量测定中, 丁香酚在1.002 8~10.030 0 μg ($r = 0.999 6$)〔JP2〕呈良好的线性关系, 平均加样回收率为101.2%, RSD为2.6% ($n = 9$); 各阴性均无干扰。[结论] 所建立的质量标准可以作为丁芎癬药水的质量控制方法。</p>
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭