

五加皮

【鉴别】 (2) 取本品粉末 0.2g, 加二氯甲烷 10ml, 超声处理 30 分钟, 滤过, 滤液回收溶剂至干, 残渣加二氯甲烷 1ml 使溶解, 作为供试品溶液。另取五加皮对照药材 0.2g, 同法制成对照药材溶液。再取异贝壳杉烯酸对照品, 加甲醇制成每 1ml 含 2mg 的溶液, 作为对照品溶液。照薄层色谱法(通则 0502) 试验, 吸取上述三种溶液各 3 μ l, 分别点于同一硅胶 G 薄层板上, 以石油醚(60~90℃)-乙酸乙酯-甲酸(10:3:0.1)为展开剂, 展开, 取出, 晾干, 喷以 10% 硫酸乙醇溶液, 在 105℃ 加热至斑点显色清晰, 分别在日光和紫外光(365nm)下检视。供试品色谱中, 在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上, 日光下显相同颜色的斑点; 紫外光下显相同颜色的荧光斑点。

起草单位: 上海中药标准化研究中心

复核单位: 广州市药品检验所

主要起草人: 谷丽华

联系方式: 021-51322505