

## 茺蔚子

### 【鉴别】

(2) 取本品粉末 3g，加乙醇 30ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液用正己烷振摇提取 2 次，每次 90 ml，分取下层溶液，蒸干，残渣加乙醇 1 ml 使溶解，作为供试品溶液。另取盐酸水苏碱对照品，加乙醇制成每 1ml 含 5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（通则 0502）试验，吸取供试品溶液 8-10  $\mu$ l，吸取对照品溶液 2  $\mu$ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-乙醇-甲酸（10:4:5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以碘化铊钾试液-碘化钾碘试液-稀盐酸（1:1:1）的混合溶液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

起草说明：修订茺蔚子药材薄层色谱鉴别项

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

起草单位主要联系人：谷丽华，021-51322505