



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

茺蔚子

Leonuri Fructus

【类别】对照药材

【货号】B27816

【来源】本品为唇形科植物益母草 *Leonurus japonicus* Houtt. 的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采割地上部分，晒干，打下果实，除去杂质。

【性状】本品呈三棱形，长 2~3mm，宽约 1.5mm。表面灰棕色至灰褐色，有深色斑点，一端稍宽，平截状，另一端渐窄而钝尖。果皮薄，子叶类白色，富油性。气微，味苦。

【依据】《中国药典》2020 版第一部

【方法】取本品粉末 3g，加乙醇 30ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液浓缩至约 5ml，加在活性炭-氧化铝柱（活性炭 0.5g 中性氧化铝 100~120 目，2g；内径为 10mm）上，用乙醇 30ml 洗脱，收集洗脱液，蒸干，残渣加乙醇 0.5ml 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，吸取上述两种溶液各 10 μ L，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-盐酸-水（4:1:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以稀碘化铋钾试液。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。



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

【结果】《中国药典》2020 版第一部

【储存】避光，密闭常温保存

