

中国药典2000版一部：急支糖浆 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/468/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_9B\\_BD\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_c67\\_468644.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/468/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_468644.htm) 中药名称急支糖浆  
拼音名Jizhi Tangjiang来源本品为鱼腥草、金荞麦、四季青和麻黄等药味经加工制成的糖浆剂。性状本品为棕黑色的粘稠液体；味甜，微苦。鉴别 取本品20ml，置水浴上蒸至近干，加甲醇加热回流提取2次，每次50ml，回流30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水40ml加热，使溶解，用稀盐酸调pH值至2~3，煮沸，放冷，移至分液漏斗中，用乙醚振摇提取3次，每次20ml，合并乙醚液，用2% 碳酸钠溶液提取3次，每次15ml，弃去乙醚液，碱液用醋酸乙酯25ml洗涤，弃去洗涤液，碱液用稀盐酸调pH值至2~3，用乙醚振摇提取3次，每次20ml，合并乙醚提取液，挥去乙醚，残渣加甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取阿魏酸及原儿茶酸对照品，加甲醇分别制成每1ml各含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 B）试验，吸取上述三种溶液各4 $\mu$ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以苯-醋酸乙酯-甲酸(4:2:0.2)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以1%三氯化铁乙醇溶液-1%铁氰化钾溶液(1:1)的混合溶液。供试品色谱中，在与对照色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。检查 相对密度应不低于1.17（附录 A）。pH值应为4.0~5.5（附录 G）。其他应符合糖浆剂项下有关的规定（附录 H）。功能与主治 清热化痰，宣肺止咳。用于治疗急性支气管炎，感冒后嗽、慢性支气管炎急性发作等呼吸系统疾病。用法与用量口服，一次20~30ml，一日3~4次，小儿酌减。贮藏密封，置阴凉

处。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](http://www.100test.com)