



九节茶

【类别】对照药材

【货号】B46112

【批号】LB483283

【来源】本品为金粟兰科植物草珊瑚 *Sarcandra glabra* (Thunb.) Nakai 的干燥地上部分。

【性状】本品茎呈圆柱形，多分枝，直径0.3~1.3 cm；表面暗绿色至暗褐色，有明显细纵纹，散有纵向皮孔，节膨大；质脆，易折断，断面有髓或中空。叶对生，卵状披针形至卵状椭圆形，长5~15 cm，宽3~6cm；表面绿褐色至棕褐色或棕红色，光滑；边缘有粗锯齿，齿尖腺体黑褐色；叶柄长约1 cm；近革质。穗状花序顶生，常分枝。气微香，味微辛。

【方法】取本品粗粉2g，加水50 ml，超声处理30分钟，滤过，滤液加乙酸乙酯振摇提取2次，每次25 ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇1 ml使溶解，作为供试品溶液。另取九节茶对照药材2 g，同法制成对照药材溶液。再取异秦皮啉对照品，加甲醇制成每1 ml含0.5 mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(中国药典一部附录VI B)试验，吸取上述三种溶液各4 μl，分别点于同一以羧甲基纤维素钠为黏合剂的硅胶G薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸(9:4:1)为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯(365 nm)下检相同颜色的荧光斑点；置氨蒸气中熏10分钟，供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显颜色的斑点。

【依据】广东省中药材标准第一册（2004年版）

【用途】薄层鉴别。

【储存】2-8℃保存。