



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

绞股蓝

Gynostemmae Herba

【类别】对照药材

【货号】B27002

【来源】本品为葫芦科绞股蓝属植物绞股蓝 *Gynostemma pentaphyllum* (Thunb.) Makino 的干燥全草。

【性状】本品卷曲成把。茎被短柔毛或近无毛，呈黄绿色或褐绿色，直径 1~3 mm。节间长 3~12cm，具有细纵棱线，质柔，不易折断；卷曲 2 叉或不分叉，侧生于叶柄基部；叶互生，薄纸质或膜质，皱缩，易碎落，完整叶湿润后展开呈鸟足状，通常 5~7 小叶，上面具柔毛，小叶片卵状长圆形或长圆状披针形，中间者较长，边缘有锯齿。圆锥花序纤细；花细小，常脱落；果实球形，无毛。直径约 5mm，成熟时呈黑色，种子宽卵形，两面具孔状凸起，气微，味苦微甘。

【依据】国家药品监督管理局《国家中成药标准汇编（中成药地方标准上升国家标准部分）》内科肺系（二）分册咳康含片 WS-10503（ZD-0503）-2002

【方法】取本品粉末 2g，加水 50ml，煎煮 30 分钟，滤过，滤液浓缩至约 10ml，用醋酸乙酯振摇提取 2 次，每次 10ml，合并醋酸乙酯液，蒸干，残渣加无水乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取绞股蓝对照药材 2g 同法制成对照药材。照薄层色谱法（通则 0502）试验，吸取上述两科溶液各 2~5 μ l，分别点于同一以羧甲基纤维素



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

钠为黏合剂的硅胶 G 薄层板上，以氯仿-甲醇（20：1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外灯下（365nm）检视。在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【结果】 符合国家药品监督管理局《国家中成药标准汇编（中成药地方标准上升国家标准部分）》内科肺系（二）分册咳康含片 WS-10503（ZD-0503）-2002

【储存】 阴凉干燥处保存

