



龙葵

Solani nigri herba

【类别】对照药材

【货号】B26264

【批号】KB384108

【来源】本品为茄科植物龙葵（*Solanum nigrum* L.）的地上部分。

【性状】本品呈段状。茎圆柱形，直径0.2~0.7 cm，表面绿色至黄绿色，具纵皱纹，切面黄白色，中空或有白色片状髓部。叶呈暗绿色，多皱缩和破碎。果实球形，直径约0.5cm，表面灰褐色至棕褐色，皱缩。种子扁卵形，细小，棕褐色。气微，味苦。

【依据】四川省中药饮片炮制规范（2015年）

【方法】取本品粉末2g,加水200mL,煮沸1h,放冷,滤过,滤液蒸干,残渣加70%乙醇20mL使溶解,5~10℃放置2h,滤过。滤液蒸干。残渣加水20mL使溶解，用三氯甲烷振摇3次,每次15mL,合并三氯甲烷液,蒸干,残渣加甲醇1mL使溶解,作为供试品溶液。另取龙葵对照药材2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(通则0502)试验,吸取上述两种溶液各2μL,分别点于同一硅胶G薄层板上,以乙醚-二氯甲烷-正己烷(17:2:1)为展开剂,展开,取出,晾干,置紫外光灯(365nm)下检视。供试品色谱中,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】符合四川省中药饮片炮制规范（2015年）

【储存】置阴凉干燥处保存