

芦根

Eupolyphaga Steleophaga

【类别】对照药材

【货号】B26113

【来源】本品为禾本科植物芦苇 *Phragmites communis* Trin. 的新鲜或干燥根茎。

【性状】呈扁圆柱形。节处较硬，节间有纵皱纹。

【依据】《中国药典》2020 版第一部

【方法】取本品粉末（鲜品干燥后粉碎）1g，加三氯甲烷 10ml，超声处理 20 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取芦根对照药材 1g 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 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚(30~60℃)-甲酸乙酯(15: 5)的为展开剂。展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 110℃ 加热至斑点显色清晰，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 2020 版药典标准

【储存】阴凉干燥处