

醋红大戟

Cuhongdaji

【药材来源】本品为茜草科植物红大戟 *Knoxia valerianoides* Thorel et Pitard 的干燥块根。秋、冬二季采挖，除去须根，洗净，置沸水中略烫，干燥。以条大、肥壮、色红褐、质坚实者为佳。

【炮制】取红大戟片，加米醋和适量水拌匀，闷润 1~2 小时，置热锅内，用文火加热，煮至醋液被吸尽，取出，干燥。

每 100kg 红大戟片，用米醋 40kg。

【性状】本品为不规则片。表面深红褐色或红棕色，有纵皱纹。切面红褐色，可见放射状纹理。略有醋酸气，味甘、微辛。

【鉴别】（1）本品横切面：木栓细胞数列。韧皮部宽广。形成层成环。木质部导管束断续径向排列，近形成层处者由数列导管组成，渐向内呈单列或单个散在。射线较宽。薄壁组织中散在含草酸钙针晶束的黏液细胞及含红棕色物的分泌细胞。

（2）取本品粉末 3g，加甲醇 30ml，浸渍 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml 使溶解，再加盐酸 1ml，加热回流 30 分钟，立即冷却，用三氯甲烷振摇提取 2 次，每次 20ml，合并三氯甲烷液，蒸干，残渣加无水乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取红大戟对照药材 3g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（中国药典 2020 年版通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 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-甲酸（15:5:1）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置氨蒸气中熏后，日光下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

【性味与归经】苦，寒；有小毒。归肺、脾、肾经。

【功能与主治】泻水逐饮，攻毒消肿散结。用于胸腹积水，二便不利，痈肿疮毒，瘰癧痰核。

【用法与用量】1.5～3g。

【贮藏】置干燥处，防蛀。