大戟散

Daji San

【**处方**】 京大戟 30g 滑石 90g 甘遂 30g 牵牛子 60g 黄芪 45g 玄明粉 200g 大黄 60g

【制法】 以上7味,粉碎,过筛,混匀,即得。

【性状】 本品为黄色的粉末; 气辛香, 味咸、涩。

【鉴别】(1) 取本品,置显微镜下观察:不规则块片无色,有层层剥落痕迹。纤维成束或散离,壁厚,表面有纵裂纹,两端断裂成帚状或较平截。草酸钙簇晶大,直径 60~140μm。分泌腔类圆形或长圆形,直径 30~150μm,周围子叶细胞扁圆形,腔内含油滴。

(2) 取本品 1g, 加甲醇 20ml, 浸渍 1 小时,时时振摇,滤过,取滤液 5ml,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,用乙醚分 2 次振摇提取,每次 20ml,合并乙醚液,蒸干,残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解,作为供试品溶液。另取大黄对照药材 0.1g,同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(附录 0502)试验,吸取上述两种溶液各 5μl,分别点于同一硅胶 H 薄层板上,以石油醚(30~60℃)-甲酸乙酯-甲酸(85%)(15:5:1)的上层溶液为展开剂,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,显相同的五个橙黄色荧光主斑点;置氨蒸气中熏后,日光下检视,斑点变为红色。

【检查】 应符合散剂项下有关的各项规定(附录0101)。

【功能】 泻下,逐水。

【主治】 水草肚胀,宿草不转。

【用法与用量】 牛150~300 g, 加猪油250 g。

【贮藏】 密闭,防潮。