

催奶灵散

Guinailing San

【处方】 王不留行 20g 黄芪 10g 皂角刺 10g 当归 20g
党参 10g 川芎 20g 漏芦 5g 路路通 5g

【制法】 以上 8 味，粉碎，过筛，混匀，即得。

【性状】 本品为灰黄色的粉末；气香，味甘。

【鉴别】 (1) 取本品，置显微镜下观察：种皮表皮细胞红棕色或黄棕色，表面观多角形或长多角形，直径 50~120 μ m，垂周壁增厚，星角状或深波状弯曲（王不留行）。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（黄芪）。薄壁细胞纺锤形，壁略厚，有极微细的斜向交错纹理（当归）。石细胞类斜方形或多角形，一端稍尖，壁较厚，纹孔稀疏（党参）。果皮石细胞类方形、梭形、不规则形或分枝状，直径 53~398 μ m，壁极厚，孔沟分枝状（路路通）。

(2) 取本品 5g，加石油醚（60~90 $^{\circ}$ C）15ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加无水乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取当归对照药材、川芎对照药材各 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（附录 0502）试验。吸取上述三种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯（9:1）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。

(3) 取本品 5g，加水 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液用水饱和的正丁醇振摇提取 3 次，每次 20ml，合并正丁醇液，用氨试液洗涤 2 次，每次 20ml，取正丁醇液，用水洗涤 2 次，每次 20ml，弃去水液，取正丁醇液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取黄芪甲苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 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，以三氯甲烷-甲醇-水（12:7:3）的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，紫外光灯（365nm）下显相同的橙黄色荧光斑点。

【检查】 应符合散剂项下有关的各项规定（附录 0101）。

【功能】 补气养血，通经下乳。

【主治】 产后乳少，乳汁不下。

【用法与用量】 马、牛 300~500g；羊、猪 40~60g。

【贮藏】 密闭，防潮。