

促孕灌注液

Cuyun Guanzhuye

【处方】 淫羊藿 400 g 益母草 400 g 红花 200 g

【制法】 以上 3 味，加水煎煮提取后，滤过，滤液浓缩，放冷，分别加入乙醇和明胶溶液除去杂质，药液加注射用水至 1000 ml，煮沸，冷藏，滤过，加葡萄糖 50g 使溶解，精滤，灌装，灭菌，即得。

【性状】 本品为棕黄色的液体，久置后如显混浊，加热后应澄清。

【鉴别】 (1) 取本品 10 ml，水浴浓缩至近干，加甲醇 10 ml，振摇使溶解，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2 ml 使溶解（必要时可微热），作为供试品溶液。另取淫羊藿苷对照品，加乙醇制成每 1 ml 含淫羊藿苷 0.5 mg 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 10 μ l，分别点于同一硅胶 H 薄层板上，以乙酸乙酯-丁酮-甲酸-水（10 : 1 : 1 : 1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365 nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点；喷以三氯化铝试液，在 105 $^{\circ}$ C 加热数分钟，置紫外光灯（365 nm）下检视，显橙黄色荧光斑点。

(2) 取本品 10 ml，水浴浓缩至近干，加甲醇 10 ml，超声处理 5 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 70% 甲醇 5 ml 使溶解，作为供试品溶液。另取益母草对照药材 1 g，加 70% 乙醇 25 ml，加热回流 2 小时，放冷，滤过，取滤液 10 ml，蒸干，残渣加无水乙醇 1 ml 使溶解，取上清液作为对照药材溶液。再取盐酸水苏碱对照品加 70% 甲醇制成每 1 ml 含 0.5 mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 0502）试验，吸取上述三种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以丙酮-无水乙醇-盐酸（10 : 6 : 1）为展开剂，展开，取出，晾干，在 105 $^{\circ}$ C 加热 15 分钟，放冷，喷以稀碘化铋钾试液-三氯化铁试液（10 : 1）混合溶液至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品和对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 pH 值 应为 5.0~7.0（附录 0631）。

无菌 取本品，依法检查（附录 1101 无菌检查项下），应符合规定。

其他 应符合灌注剂项下有关的各项规定（附录 0112）。

【功能】 补肾壮阳，活血化瘀，催情促孕。

【主治】 卵巢静止和持久黄体性的不孕症。

【用法与用量】 子宫内灌注：马、牛 20~30 ml。

【贮藏】 密封，避光。