

益母生化散

Yimu Shenghua San

【处方】 益母草 120g 当归 75g 川芎 30g 桃仁 30g
炮姜 15g 炙甘草 15g

【制法】 以上6味，粉碎，过筛，混匀，即得。

【性状】 本品为黄绿色至黄棕色的粉末；气清香，味甘、微苦。

【鉴别】 (1) 取本品，置显微镜下观察：纤维束周围薄壁细胞含草酸钙方晶，形成晶纤维（炙甘草）。薄壁细胞纺锤形，壁略厚，有极微细的斜向交错纹理（当归）。螺纹导管直径8~23 μm ，加厚壁互相连接，似网状螺纹导管（川芎）。非腺毛1~3细胞，稍弯曲，壁有疣状突起（益母草）。淀粉粒长卵形、广卵形或形状不规则，有的较小端略尖凸，直径25~32 μm ，长约至50 μm ，脐点点状，位于较小端（炮姜）。

(2) 取本品 ~~2.5~~2g，加乙醚20ml，密塞，超声处理10分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取益母草对照药材0.8g、当归对照药材0.5g和川芎对照药材0.2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（附录0502）试验，吸取上述四种溶液各5 μl ，分别点于同一硅胶G薄层板上，以~~正己烷-乙酸乙酯（8:3）~~环己烷-二氯甲烷-乙酸乙酯-甲酸（10:1:1:0.2）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。~~在与益母草对照药材色谱相应的位置上，显相同的红色荧光斑点；在与当归、川芎对照药材色谱相应的位置上，显相同的2个蓝色荧光斑点。

~~(3) 取本品2g，加乙醚20ml，密塞，超声处理10分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取当归对照药材0.5g和川芎对照药材0.2g，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10 μl ，分别点于同一硅胶G薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯（4:1）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。~~

【检查】 应符合散剂项下有关的各项规定（附录0101）。

【贮藏】 密闭，防潮。