黄荆子

Huangjingzi

VITICIS NEGUNDINIS FRUCTUS

本品为马鞭草科植物黄荆 *Vitex negundo* L.或牡荆 *Vitex negundo* var.*cannabifolia* (Sieb.et Zucc.) Hand.-Mazz.的干燥成熟果实。9~10月采收，除去杂质，干燥。

【性状】 本品呈卵圆形，长2~3.5mm，宽2~3mm，顶端稍大，略平而圆，有花柱脱落的凹痕。宿萼钟形，包被果实的2/3或更多；萼筒顶端5齿裂；外面有5~10条纵脉纹，其中5条明显，外被灰白色短茸毛，基部具果柄。果实表面棕褐色，较光滑，微显细纵纹。果皮质硬，不易破裂，断面果皮较厚，黄棕色，4室，每室有黄白色种子1枚或不育。气香，味微苦、涩。

【鉴别】 (1) 本品粉末棕黄色。果皮石细胞众多，单个散在或成群，呈类方形、类圆形、多角形或纺锤形，直径5~55 μ m，有的胞腔内含草酸钙方晶。中果皮薄壁细胞呈长方形，直径达45 μ m，具纹孔。种皮网纹细胞呈多角形，直径11~45 μ m，壁呈网状增厚。非腺毛由1~3个细胞组成，直径3~15 μ m，壁厚，具疣状突起。

(2) 取本品粉末1g，加甲醇20ml，超声处理30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇0.5ml使溶解，作为供试品溶液。另取黄荆子对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(《中国药典》2025年版四部通则0502)试验，吸取上述两种溶液各1~4 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以乙酸丁酯-甲醇-水(3:1:1)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，显相同颜色的荧光主斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2025 年版四部通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 7.0%。

【性味与归经】 辛、苦，温。归肺、胃、肝经。

【功能与主治】 祛风解表，止咳平喘，理气止痛，消食。用于伤风感冒，咳嗽，胃痛吞酸，食积泻痢，疝气。

【用法与用量】 5~10g。

【贮藏】 置干燥处。

起草单位：娄底市食品药品检验检测所

复核单位：湘西土家族苗族自治州食品药品检验所