

蔓荆子炭

Manjingzitan

【药材来源】 本品为马鞭草科植物单叶蔓荆 *Vitex trifolia* L.var.*simplicifolia* Cham.或蔓荆 *Vitex trifolia* L.的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收，除去杂质，晒干。以粒大、饱满、气味浓者为佳。

【炮制】 取净蔓荆子，置热锅内，不断翻动，用武火炒至表面焦黑色，内部焦黄色，喷淋清水少许，熄灭火星，取出，晾凉，晒干。

【性状】 本品呈球形，表面黑褐色至焦黑色，有四条浅纵沟。基部有的可见残留宿萼和短果梗。体轻，质坚硬，不易破碎，横断面果皮灰棕色至焦黑色，内含种子四枚。有焦香气。味淡、微辛。

【鉴别】 取本品粉末 5g，加石油醚（60~90℃）50ml，加热回流 2 小时，滤过，弃去石油醚液，药渣挥干，加丙酮 80ml，加热回流 1.5 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取蔓荆子黄素对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（中国药典 2020 年版通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一用 1%氢氧化钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-甲醇（3:2:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%三氯化铝乙醇溶液。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。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（中国药典 2020 年版通则 2201）项下的热浸法测定，用甲醇作溶剂，不得少于 4.0%。

【性味与归经】 辛、苦，微寒。归膀胱、肝、胃经。

【功能与主治】 疏散风热。用于风热头痛。头沉昏闷、目睛内痛、湿痹拘挛。**【用法与用量】** 5~10g，用时捣碎。

【贮藏】 置阴凉干燥处。