

臭梧桐

Chouwutong

CLERODENDRI TRICHOTOMI RAMULUS ET FOLIUM

本品为马鞭草科植物海州常山 *Clerodendrum trichotomum* Thunb. 的带嫩枝干燥叶。夏、秋二季结果前采摘，晒干。

【性状】 本品小枝类圆形或近方形，棕褐色，密被短柔毛。质脆易断，小枝断面黄白色，中央具白色的髓，髓中有淡黄色分隔。叶多皱缩，卷曲或破碎，先端渐尖，全缘或有时边缘具波状齿，基部宽楔形或截形，上表面黄绿色至浅黄棕色，下表面色较浅，具短柔毛。有特异臭气，味苦涩。

【鉴别】（1）本品叶主脉横切面：表皮细胞类方形或类长方形，外壁微凸出，被角质层，具非腺毛和腺鳞。表皮内侧为厚角组织。维管束外韧型，7~10 数个环列。中央为薄壁组织，细胞内含草酸钙方晶或柱晶。

叶表面观：上表皮细胞呈类圆形或方形，下表皮细胞呈深度波状弯曲，气孔不定式，被有稀疏的非腺毛。非腺毛表面具疣点。腺鳞表面观呈圆形或盘形，由 6~10 个细胞组成。

粉末暗绿色。非腺毛 2~12 细胞，多弯曲，表面有疣状突起。腺鳞扁球形，由 6~10 细胞组成，腺柄单细胞。栅栏组织细胞 1~2 列。草酸钙簇晶可见，存在于叶肉组织中。

（2）取本品粉末 1g，加甲醇 15ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取臭梧桐叶对照药材 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 4 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（5：2：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%三氯化铝乙醇溶液，在 105℃加热数分

钟，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】 水分 不得过 14.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 13.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》2025 年版四部通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 22%。

【性味与归经】 苦、甘，平。归肝、心经。

【功能与主治】 祛风除湿，平肝潜阳，止痛截疟。用于风湿痹痛，半身不遂，眩晕，疟疾；外治痈疽疮疥。

【用法与用量】 9～15g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处。

起草单位：湖南省中医药研究院

复核单位：怀化市检验检测中心