

中国药典2000版一部：牡荆叶 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/242/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c23_242449.htm 【摘要】牡荆叶属于2000版一部栏目，主要讲述了中药名称 牡荆叶 拼音名 Mujingye 英文名 FOLIUM VITICIS NEGUNDO 来源 本品为马鞭草科植物牡荆 *Vitex negundo* L。上表面绿色，下表面淡绿色，两面沿叶脉有短茸毛，嫩叶下表面毛较密。鉴别 本品横切面：上表皮细胞排列较整齐，上、下表面均有毛茸，下表面毛...。本文重点关注牡荆叶 下表 细胞 腺毛 等内容，您可以在本页对牡荆叶进行讨论【关键字】2000版一部.牡荆叶.下表.细胞.腺毛.牡荆叶【全文】中药名称牡荆叶拼音名Mujingye英文名FOLIUM VITICIS NEGUNDO来源本品为马鞭草科植物牡荆 *Vitex negundo* L. Var. *Cannabifolia* (Sieb. Et Zucc.) Hand.-Mazz. 的新鲜叶。夏、秋季叶茂盛时采收，除去茎枝。性状 本品为掌状复叶，小叶5片或3片，披针形或椭圆状披针形，中间小叶长5~10cm，宽2~4cm，两侧小叶依次渐小，先端渐尖，基部楔形，边缘具粗锯齿；上表面绿色，下表面淡绿色，两面沿叶脉有短茸毛，嫩叶下表面毛较密；总叶柄长2~6cm，有一浅沟槽，密被灰白色茸毛。气芳香，味辛微苦。鉴别 本品横切面：上表皮细胞排列较整齐，上、下表面均有毛茸，下表面毛茸较多。叶肉栅栏组织为3~4列细胞，海绵组织较疏松。主脉维管束外韧型，呈月牙形或“U”字形，“U”形的凹部另有1~5个较小的维管束，周围薄壁细胞可见纹孔；上、下表皮内方有数列厚角细胞。本品表面观：上表皮细胞呈类多角形或不规则形，垂周壁波状弯曲。非腺

毛 1~4 细胞，先端细胞较长，表面有疣状突起。腺鳞头部 4 细胞，直径约至 55 μm ，柄单细胞。小腺毛少见，头部 1~4 细胞，直径约至 25 μm ，柄 1~3 细胞，甚短。下表皮细胞较小，长 17~30 (~45) μm ，直径 12~25 μm ，垂周壁微弯曲或较平直；气孔类圆形，直径 15~20 μm ，副卫细胞 3~6 个，不定式。非腺毛、腺鳞和小腺毛较多。性味与归经 微苦、辛，平。归肺经。功能与主治 解毒祛痰，止咳平喘。用于咳喘，慢性支气管炎。用法与用量 鲜用，供提取牡荆油用。贮藏 置阴凉处。转贴于：100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com