

2010年中药鉴定中药材：凹朴皮执业药师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_645407.htm id="song" class="chao"> 【出处】

出自《浙江天目山药植志》。【拼音名】 oP P í 【别名】马桂木皮【来源】药材基源：为木兰科植物鹅掌楸和北美鹅掌楸的树皮。来源：www.examda.com 拉丁植物动物矿物名：1.Liriodendron chinensis (Hemsl.) Sarg.2.Liriodendron tulipifera L. 采收和储藏：夏、秋采收，晒干。【原形态】1.落叶乔木，高达40m.树皮黑褐色，纵裂。叶互生；叶柄长4-8cm；托叶和叶柄分离；叶片呈马褂形，长4-18cm，宽2.5-20cm，先端平截或微凹，基部圆形或浅心形，近基部具1对侧裂片。花单生于枝顶，杯状，花被9片，近相等，外轮3片绿色，萼片状，外展，内两轮6片，直立，外面绿色具黄色纵条纹；雄蕊多数，密叠于一纺锤状中柱上。聚合果卵状圆锥形，小坚果先端延伸成翅，连翅长2-3cm.种子1-2.花期5月，果期9-10月。百考试题论坛 2.乔木，高50-60m.树皮深纵裂。小枝褐色或紫褐色，常具白粉。叶互生；叶柄长5-10cm；托叶和叶柄分离；叶片马褂状，长7-12cm，宽8-18cm，先端2浅裂，近基部2-3侧裂，幼叶下面被白色细毛，后脱落。花杯状，长4-5cm：花被9片，外轮3片绿色，萼片状，向外开展，内两轮6片，绿黄色，内面中部以下有一橙黄色蜜腺；雄蕊多数，花药较花丝长；雌蕊多数，黄绿色，花时不伸出花被之外。聚合果纺锤形，长约7cm；小坚果有长而窄的翅，果连翅长约8cm.种子1-2粒，具薄而干燥的种皮。花期5月，果期9-10月。 www. Examda.CoM 【生境分布】生态环境：1.生于山地林

中，或成小片纯林。资源分布：1.分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖南、湖北、广西、四川、贵州、云南等地。南部一些城市常栽培供观赏。2.我国南部各大城市有引种栽培，供观赏。原产北美东南部。【性状】性状鉴别北美鹅掌楸皮：槽状或半卷筒状，厚3-5mm.老树皮外表黄棕色，极粗糙，鳞片状脱落；幼树皮外表灰褐色，具纵裂纹。内表面黄棕色或黄白色，具细纵纹。质脆，易折断，断面外层颗粒状，内层纤维性。气微，味微辛。【化学成份】叶含美鹅掌楸内酯（tulipinolide）和表美鹅掌楸内酯（epitulipinolide）。皮含鹅掌楸甙（liriodendrin）。木部含鹅掌楸碱（liriodenine），海罂粟碱（glaucine），去氢海罂粟碱（dehydroglaucine），巴婆碱（asimilobine），N-乙酰基原荷叶碱（N-acetylnornuciferine），去甲黄心树宁碱（norushinsunine），右旋丁香树脂酚（syringaresinol），右旋丁香树脂酚二甲醚（syringa-resinol dimethylether），丁香醛（syringaldehyde），O-甲基阿塞洛林（O-methylatheroline），N-乙酰巴婆碱（N-acetylasimilobine）。来源:百考试题网【药理作用】抗菌作用 心材乙醇提取物具有抗菌作用，对金黄色葡萄球菌、包皮垢分枝杆菌、白色念珠菌及黑曲霉等有效，进一步证明抗菌有效成分为去氢海罂粟碱（dehydroglaucine）。【性味】辛；性温【功能主治】祛风除湿；散寒止咳。主风湿痹痛；风寒咳嗽 来源:百考试题网【用法用量】内服：煎汤，9~15g.【临床应用】治因受水湿风寒所引起的咳嗽、气急、口渴、四肢微浮。以干树皮一两，加茺萆、山油麻（阴行草）各五至六钱，老姜三片，甘草三钱，水煎，冲红糖，早、晚饭前各服一次。【摘录】《中华本草》更多信息

请访问：执业药师网校 百考试题论坛 百考试题在线考试系统
百考试题执业药师加入收藏 相关推荐：2010年中药鉴定中药材：凹瓦韦 2010年中药鉴定中药材：凹头苋 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