

中国药典2000版一部：绵马贯众 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_242259.htm 【摘要】

绵马贯众属于2000版一部栏目，主要讲述了中药名称 绵马贯众 拼音名 MianMaguanzhong 英文名 RHIZOMA DRYOPTERIS CRASSIRHIZOMAE 来源 本品为鳞毛蕨科植物粗茎鳞毛蕨 *Dryopteris crassirhizoma* Nakal 的干燥根茎及叶柄残基。秋季采挖，削去叶柄，须根，除去泥沙，晒干。表面黄棕色至黑褐色，密被排列整齐的叶柄残基...。本文重点关注绵马贯众叶柄 棕色 维管束 等内容，您可以在本页对绵马贯众进行讨论

【关键字】2000版一部.绵马贯众.叶柄.棕色.维管束.绵马贯众

【全文】中药名称绵马贯众拼音名MianMaguanzhong英文名RHIZOMA DRYOPTERIS CRASSIRHIZOMAE来源本品为鳞毛蕨科植物粗茎鳞毛蕨 *Dryopteris crassirhizoma* Nakal 的干燥根茎及叶柄残基。秋季采挖，削去叶柄，须根，除去泥沙，晒干。性状本品呈长倒卵形，略弯曲上端钝圆或截形，下端较尖，有的纵剖为两半，长7~20cm,直径4~8cm。表面黄棕色至黑褐色，密被排列整齐的叶柄残基及鳞片，并有弯曲的须根。叶柄残基呈扁圆形，长3~5cm，直径0.5~1.0cm；表面有纵棱线，质硬而脆，断面略平坦，棕色，有黄白色维管束5~13个，环列；每个叶柄残基的外侧常有3条须根，鳞片条状披针形，全缘，常脱落。质坚硬，断面略平坦，深绿色至棕色，有黄白色维管束5~13个，环列，其外散有较多的叶迹维管束。气特异，味初淡而微涩，后渐苦辛。鉴别(1)本品叶柄基部横切面：表皮为1列外壁增厚的小形细胞，常脱落

。 下皮为10列多角形厚壁细胞，棕色至褐色，基本组织细胞排列疏松，细胞间隙中有单细胞的间隙腺毛，头部呈球形或梨形，内含棕色分泌物；周韧维管束5~13个，环列，每个维管束周围有1列扁小的内皮层细胞，凯氏点明显，有油滴散在，其外有1~2列中柱鞘薄壁细胞，薄壁细胞中含棕色物于淀粉粒。(2) 取本品粉末0.5g，置具塞锥形瓶中加苯20ml，超声处理30分钟，取上清液，作为供试品溶液。另取绵马贯众对照药材，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(附录 B) 试验，吸取上述两种溶液各2~4 μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上(取硅胶 G 10g、pH7 的磷酸氢二钠 - 枸橼酸缓冲溶液10ml、维生素 C 60mg、羧甲基纤维素钠溶液20ml，调匀，铺板，室温避光晾干，50℃ 活化2 小时后备用)，以正己烷 - 氯仿 - 甲醇(30:15:1) 饱和2 小时后展开，取出，立即喷以0.1% 坚牢兰 B 盐的50%乙醇溶液，在40℃ 烘1 小时，供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。炮制 除去杂质，同时打碎。贯众炭 取净贯众，照炒炭法(附录 D) 炒至表面焦黑色。性味与归经 苦、微寒，有小毒，归肝、胃经。功能与主治 清热解毒、驱虫、止血。用于虫积腹痛，疮疡，崩漏(炒炭)。用法与用量4.5~9.0g,水煎服。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