



白鲜皮

来源 芸香科植物白鲜*Dictamnus dasycarpus* Turcz.的干燥根皮

性味 苦，寒

归经 脾、胃、膀胱经

功能 清热燥湿，祛风解毒

产地 主产于河北、辽宁、黑龙江、吉林、内蒙古、山东等地





性状鉴定特征

白鮮皮(段)

外形 呈卷筒状或半卷筒状，长短不一

外表面灰白色、黄白色或浅灰黄色，
无皮孔

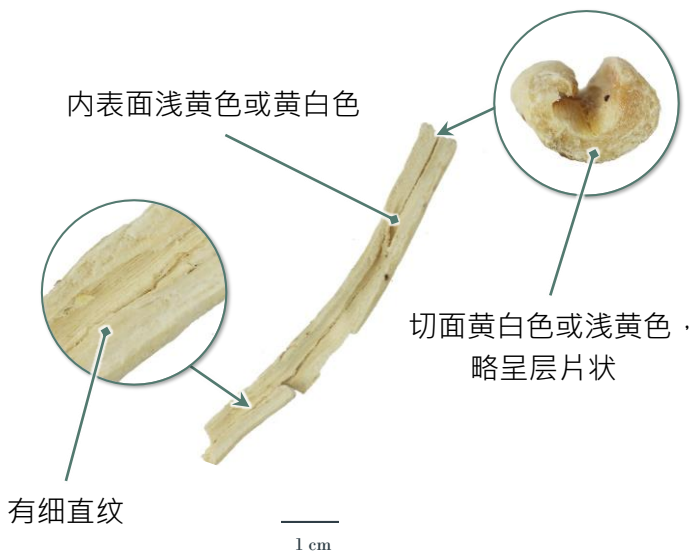


具细皱纹及小根痕

常有凸起的小点

1 cm





质地 脆，易折断，折断时有粉尘飞扬

断面 不平坦，略呈层片状



气 有羊膻气

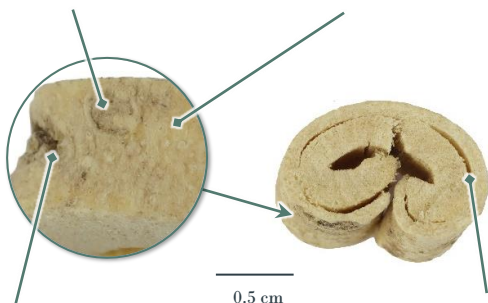


白鲜皮(片)

外形 呈圆形、类圆形或卷筒状的厚片，中空，有的破碎

有的有小根痕或凸起的小点

外表面灰白色、黄白色或浅灰黄色，无皮孔



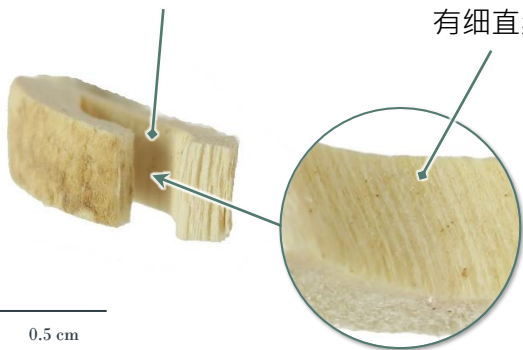
具细皱纹

切面黄白色或浅黄色，有的具裂隙



内表面浅黄色或黄白色

有细直纹



质地 脆，易折断，折断时有粉尘飞扬

断面 不平坦，略呈层片状



0.5 cm

气 有羊膻气

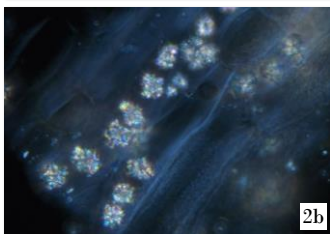
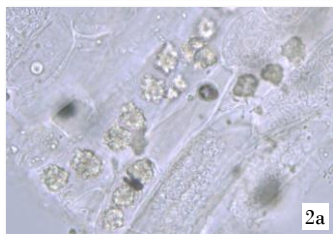
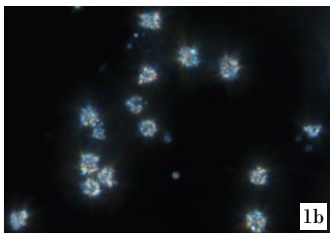
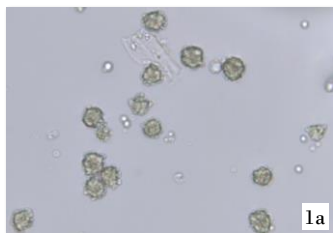




简易粉末显微鉴定特征

- 晶体 -

草酸钙簇晶



50 μ m

多见，大小不一，散在(1)或成群存在于薄壁细胞(2)之中和嵌入纤维壁；偏光显微镜下呈多彩色

a. 明场下特征；b. 偏光下特征

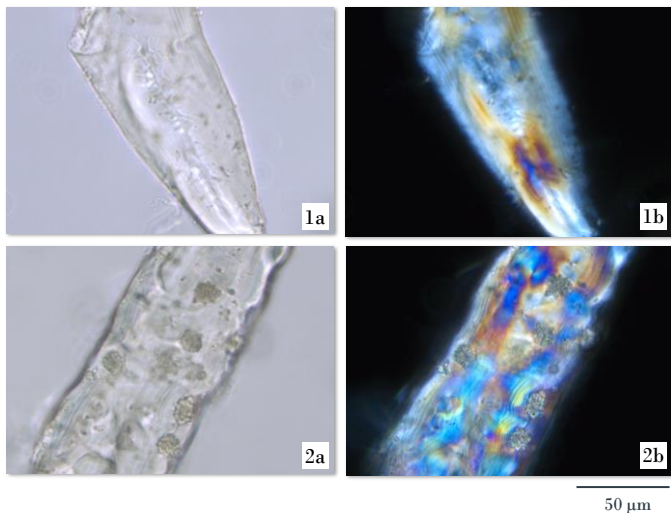




其他粉末显微鉴定特征

- 厚壁组织 -

纤维



多见，多单个散在，多碎断(1)，完整者呈纺锤形，极长，壁极厚，层纹细密明显，有的壁上嵌有草酸钙簇晶(2)；偏光显微镜下呈多彩色

a. 明场下特征；b. 偏光下特征



- 保护组织 -

木栓细胞



50 μ m

少见，无色或浅黄棕色，表面观呈类方形或多角形

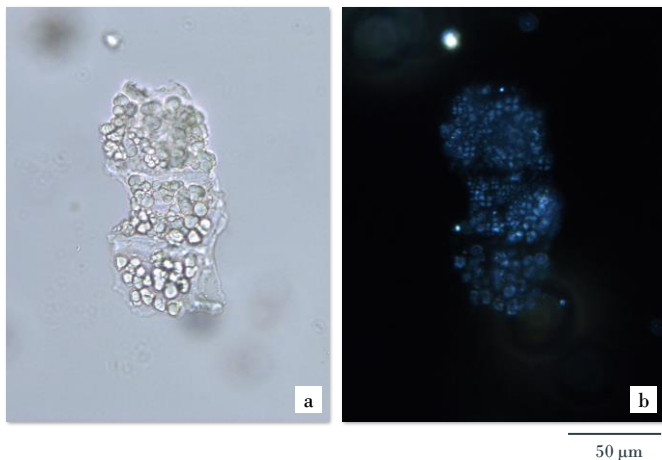
a. 明场下特征；b. 偏光下特征



卫生署
Department of Health

- 淀粉 -

淀粉粒



多为单粒，呈类圆形，脐点及层纹多不明显，偶见2至数个分粒组成的复粒；偏光显微镜下呈黑十字状

a. 明场下特征；b. 偏光下特征





鉴定要点

- 性状特征 -

- ◇ 外表面灰白色、黄白色或浅灰黄色，具细皱纹
- ◇ 断面不平坦，略呈层片状

- 粉末显微特征 -

- ◇ 草酸钙簇晶多见，散在或成群存在于薄壁细胞之中和嵌入纤维壁

更多资讯可参考[香港中药材标准网页](#)：

白鲜皮 — 香港中药材标准 (第四册)



卫生署政府中药检测中心

查询热线：3188 8079

网址：www.cmro.gov.hk

本小册子内的资讯，可供发布或复制作非商业用途，但必须注明有关资讯是由卫生署政府中药检测中心提供的。除非事先得到卫生署政府中药检测中心的书面授权，否则严禁复制、改编、分发、发布或提供本小册子内的资讯作商业用途。