湘两面针

Xiangliangmianzhen

本品为芸香科植物竹叶花椒 Zanthoxylum armatum DC. 的干燥根和茎的炮制加工品。

【炮制】 取药材,除去杂质,洗净,切段或片,干燥。

【性状】 本品呈长短不一的段或不规则的片,根直径0.5~4cm; 表面棕黄色,粗糙,有纵隙及支根; 栓皮易刮落,皮部呈浅棕褐色,厚1~5mm,易与木部分离;质坚硬,难折断,木部淡黄色。茎直径0.5~3.5cm; 表面暗紫色,有纵棱及乳头状突起的刺基或刺和椭圆形疤痕; 嫩茎表面密布点状皮孔; 断面中心有髓。气微,味稍苦。

【鉴别】本品茎的横切面:木栓层为数列木栓细胞组成。皮层由十几列椭圆形薄壁细胞组成,有的可见单个石细胞或石细胞成群散在,壁厚,木化,层纹及孔沟明显。中柱鞘为纤维束与石细胞相互排列成断续的环,石细胞长椭圆形或类方形,层纹和孔沟明显,壁厚,木化,长径35~120μm,短径35~55μm,有的胞腔内含草酸钙方晶;纤维壁厚,木化,直径10~35μm。韧皮部发达,有油细胞散在;有的薄壁细胞内含草酸钙方晶,韧皮射线内含棕黄色物和草酸钙方晶。形成层明显;木质部宽广,导管单个或数个相聚径向排列,直径17~20μm;木纤维多径向排列成行,壁木化;木射线宽1~2列细胞,具单纹孔,壁木化。髓部薄壁细胞类圆形,具单纹孔。薄壁细胞含淀粉粒。

【检查】水分 不得过13.0%(《中国药典》2020年版四部通则0832第二法)。

【性味与归经】 辛、微苦,温;有小毒。归胃、肝、小肠经。

【功能与主治】 祛风散寒,温中理气,活血止痛。用于风湿痹痛,胃脘冷痛,泄泻,痢疾,感冒头痛,牙痛,跌扑损伤,痛经,刀伤出血,顽癣,毒蛇咬伤。

【用法与用量】 $9\sim30g$ 。

【注意】 孕妇禁服。

【贮藏】 置干燥处。