

医学教育网卫生资格初级中药师:《答疑周刊》2023年第2期

问题索引:

- 1. 【问题】皮类药材性状与显微鉴别总结?
- 2. 【问题】皮类药材性状鉴别总结?
- 3. 【问题】皮类药材的主产地总结?

具体解答:

1. 【问题】皮类药材性状与显微鉴别总结?

【解答】

药材	来源	性状	显微
牡丹	毛茛科牡丹	栓皮脱落处粉红 <mark>色</mark> ,断面	淀粉粒众多、草酸钙簇晶甚
皮	的根皮	平坦,发亮结晶	多;木 <mark>栓</mark> 细胞长方形;可见丹
			皮酚针状、片状结晶
肉桂	樟科肉桂的	<mark>内层油润,</mark> 两层 <mark>中</mark> 间有 1	纤维平直或波状弯曲; 石细胞
	树皮	条黄棕色的线纹, ^{气香浓}	壁厚,有的一面菲薄;草酸钙
		烈,味甜、辣	针晶成束
厚朴	木兰科厚朴、	[医学教育网原创]断面	纤维壁甚厚,有的呈波浪形或
	凹叶厚朴的	颗粒性,划之有油痕	一边呈锯齿状;油细胞含黄棕
	干皮、根皮和		色油状物;草酸钙方晶及棱晶
	枝皮	区子	少见
黄柏	芸香科黄皮	外表面黄棕色或黄褐色,	石细胞鲜黄色, 类圆形或类多
1///	树的树皮	平坦或具纵沟纹, 有的可	角形;草酸钙方晶较多;晶纤
		见皮孔痕及残存的灰褐	维的含晶细胞壁不均匀增厚
		色粗皮; 内表面暗黄色或	
		淡棕色	
关 黄	芸香科黄檗	外表面黄绿色或淡棕黄	石细胞多呈长圆形、纺锤形,
柏	的树皮	色,较平坦,有不规则的	有的呈分枝状,枝端饨尖;黏
		纵裂纹,内表面黄色或黄	液细胞较小,呈类球形
		棕色	



2. 【问题】皮类药材性状鉴别总结?

【解答】

药材	来源	性状
桑白皮	桑科桑的根皮	易纵向撕裂,撕裂时有粉尘飞扬
合欢皮	豆科合欢的树皮	气微香, 刺舌, 后喉头有不适感
牡丹皮	毛茛科牡丹的根皮	栓皮脱落处粉红色,断面平坦,发亮
		结晶
杜仲	杜仲科杜仲的树皮	断面有细密、银白色、富弹性的橡胶
		丝 <mark>相连。气</mark> 微,味稍苦
五加皮	五加科细柱 <mark>五加的根皮</mark>	<mark>断面略平坦,</mark> 淡灰白色,于放大镜下
		观察可见多数淡黄棕色小油点(树脂
		道);气微香, <mark>味微辣而苦</mark>
秦皮	木犀科苦枥 <mark>白蜡树、白蜡树、</mark>	[医学教育网原创]有圆形或横长的
	尖叶白蜡树或 <mark>宿柱白蜡</mark> 树的 <mark>枝</mark>	皮 <mark>孔</mark>
	皮或干皮	
香加皮	萝藦科杠柳的根皮	栓皮松软,特异香气
地骨皮	茄科枸杞或宁夏枸杞的根皮	外表面粗糙,易成鳞片状剥落,断面
		不平坦,内层灰白色

3.【问题】皮类药材的主产地总结? 【解答】

牡丹皮	主产于安徽、四川、河南及山东等省。主为栽培品
厚朴	主产于四川、湖北、浙江、福建等省。多为栽培品
肉桂	主产于广西、广东等省区,云南、福建等省亦产。多为栽培
黄柏	主产于四川、贵州等省,陕西、湖北、云南、湖南等省亦产