

医学教育网卫生资格初级中药士：《答疑周刊》2022年第55期

问题索引：

1. 【问题】菊科植物白术 VS 苍术的总结？
2. 【问题】菊科植物木香 VS 川木香的总结？
3. 【问题】玄参科植物玄参 VS 地黄的总结？

具体解答：

1. 【问题】菊科植物白术 VS 苍术的总结？

【解答】

药材	白术	苍术：茅苍术	苍术：北苍术
来源	白术的干燥根茎	茅苍术或北苍术的干燥根茎	
形状	呈不规则的肥厚团块	不规则连珠状、[医学教育网原创]结节状圆柱形	疙瘩块状、结节状圆柱形
表面	表面灰黄色或灰棕色，有不规则的瘤状凸起和断续的纵皱和沟纹，并有须根痕，顶端有残留茎基和芽痕	表面灰棕色，有皱纹、横曲纹及残留的须根，顶端具茎痕或残留的茎基	表面黑棕色，除去外皮者黄棕色
质地	质坚硬，不易折断	质坚实	质较疏松
断面	断面不平坦，黄白色至淡棕色，有棕黄色的油点(油室)散在；烘术断面角质样，色较深或有裂隙	断面黄白色或灰白色，散有多数橙黄色或棕红色油点，习称“朱砂点”，暴露稍久，常可析出白毛状结晶，习称“起霜”	断面散有黄棕色油室
气味	气清香，味甘、微辛，嚼之略带黏性	气香特异，味微甘、辛、苦	香气较淡，味辛、苦

2. 【问题】菊科植物木香 VS 川木香的总结？

【解答】

药材	木香	川木香

来源	木香的干燥根	川木香或灰毛川木香的干燥根
形状	呈圆柱形、半圆柱形或枯骨	呈圆柱形或有纵槽的半圆柱形
表面	表面黄棕色至灰褐色, [医学教育网原创]有明显的皱纹、纵沟及侧根痕	表面黄褐色或棕褐色, 外皮脱落处可见丝瓜络状细筋脉; 根头偶有黑色发黏的胶状物, 习称“油头”
质地	质坚实, 体重, 不易折断	体较轻, 质硬脆, 易折断
断面	断面灰褐色至暗褐色, 周边灰黄色或浅棕黄色, 形成层环棕色, 有放射状纹理及散在的褐色点状油室	断面黄白色或黄色, 有深黄色稀疏油点及裂隙, 木部宽广, 有放射状纹理; 有的中心呈枯朽状
气味	气香特异, 味微苦	气微香, 味苦, 嚼之粘牙

3. 【问题】玄参科植物玄参 VS 地黄的总结?

【解答】

药材	玄参	地黄(鲜地)	地黄(生地)
来源	干燥根	新鲜块根	干燥块根
采收	发汗	除去芦头、须根、泥沙, 洗净	烘焙至内部变黑, 八成干捏成团块
质地	坚实不易断	肉质、易断	软韧不易折断
断面	黑色, 微有光泽	皮部淡黄白可见橘红色油点, 木部黄白	棕黑或乌黑, 有光泽, 具黏性
气味	气特异似焦糖	微甜、微苦	微甜