

医学教育网卫生资格初级中药士：《答疑周刊》2024年第18期

问题索引：

1. 【问题】根及根茎类中药属于蕨科植物的总结？
2. 【问题】毛茛科植物川乌对比附子？
3. 【问题】根及根茎类中来源于蓼科的中药？

具体解答：

1. 【问题】根及根茎类中药属于蕨科植物的总结？

【解答】

	狗脊	绵马贯众
来源	蚌壳蕨科金毛狗脊根茎	鳞毛蕨科粗茎鳞毛蕨带叶柄残基的根茎
表面	表面深棕色，残留金黄色绒毛，上部有数个红棕色木质叶柄，下部残存黑色细根	外表黄棕色至黑褐色，密被排列整齐的叶柄残基及条状披针形鳞片
断面	生狗脊片：近边缘处有一条棕黄色隆起的木质部环纹或条纹；质坚韧，易折断，有粉性	横断面有黄白色小点状维管束5~13个，环列[正保医学教育网原创]
气味	无嗅，味淡、微涩	气特殊，味初淡而微涩，后渐苦、辛

2. 【问题】毛茛科植物川乌对比附子？

【解答】

	来源	性状鉴别
川乌	乌头母根	呈不规则圆锥形，稍弯曲，顶端常有残茎；外表皱缩，有小瘤状侧根及除去子根后的痕迹；质坚实，断面形成层环纹多角形；气微，味辛辣而麻舌，有毒[正保医学教育网原创]
附子	乌头子根的加工品	盐附子：横切面灰褐色，可见充满盐霜的小空隙，形成层环纹多角形。气微，味咸而麻，刺舌； 黑顺片：外皮黑褐色，切面暗黄色，油润，具光泽，半透明状，并有纵向导管束。质硬而脆，断面角质样。气微，味淡； 白附片：形状气味同黑顺片，但无外皮，全体黄白色，半透明

3. 【问题】根及根茎类中来源于蓼科的中药？

【解答】

	来源	性状特征	气味
大 黄	掌叶大黄、唐古特大黄、药用大黄根及根茎	根茎髓部宽广，有“星点”环列或散在；根形成层环明显，木质部发达，具放射状纹理，无髓部及星点	气清香，味苦而微涩，嚼之粘牙，有砂粒感，唾液染成黄色
何 首 乌	何首乌块根	断面显粉性，皮部有4~11个类圆形异常维管束环列，形成云锦状花纹，中央木质部较大，有的呈木心	气微，味微苦而甘涩[正保医学教育网原创]