

中国药典2000版一部：委陵菜 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/270/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_270531.htm 【全文】

中药名称委陵菜拼音名Weilingcai英文名HERBA POTENTILLAE

CHINENSIS来源本品为蔷薇科植物委陵菜*Potentilla chinensis*

Ser. 的干燥全草。春季未抽茎时采挖，除去泥沙，晒干。性

状本品根呈圆柱形或类圆锥形，略扭曲，有的有分枝，长5

~ 17cm，直径0.5~1cm；表面暗棕色或暗紫红色，有纵纹，

粗皮易成片状剥落，根头部稍膨大；质硬，易折断，断面皮

部薄，暗棕色，常与木部分离，射线呈放射状排列。叶基生

，单数羽状复叶，有柄；小叶狭长椭圆形，边缘羽状深裂，

下表面及叶柄均密被灰白色柔毛。气微，味涩、微苦。鉴

别(1)本品粉末灰褐色。非腺毛极多，单细胞，平直或弯曲，

有的缠结成团，细长，直径7~37 μm ，长约至4000 μm ，壁

厚。草酸钙簇晶存在于叶肉组织中，直径6~65 μm ，偶有小

方晶。木纤维长梭形，直径7~14 μm ，壁稍厚，纹孔明显。

木栓细胞类多角形或扁长方形，内含黄棕色物。(2)取本品粉

末1g，加石油醚(90~120 $^{\circ}\text{C}$)10ml，温浸3小时，滤过，滤液

挥干后加乙醇10ml，滤过，滤液浓缩成约1ml，作为供试品溶

液。另取委陵菜对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄

层色谱法(附录B)试验。吸取上述两种溶液各8 μl ，分别

点于同一以羧甲基纤维素钠为粘合剂的硅胶G薄层板上，以

甲苯-甲酸乙酯-甲酸(5:4:1)为展开剂，展开，取出，晾干

，喷以2%三氯化铁溶液与铁氰化钾试液的等量混合溶液。

供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同的

蓝色斑点。炮制除去杂质，洗净，润透，切段，晒干。性味与归经苦，寒。归肝、大肠经。功能与主治清热解毒，凉血止痢。用于赤痢腹痛，久痢不止，痔疮出血，痈肿疮毒。用法与用量9~15g；外用鲜品适量，煎水洗或捣烂敷患处。贮藏置通风干燥处。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com