

# 金钱草 与 广金钱草



## 来源

### 金钱草

为报春花科植物

过路黄 *Lysimachia christinae* Hance  
的干燥全草

### 广金钱草

为豆科植物

广金钱草 *Desmodium styracifolium* (Osb.) Merr.  
的干燥地上部分

## 概述

金钱草及广金钱草同为《中医药条例》附表2及《中国药典》(2020年版)收录的药材。根据《常用中药材品种整理和质量研究》，全国各地均有不同品种的「金钱草」用作治疗结石症及肝胆疾病，其中主产于四川的是报春花科过路黄，称为金钱草；而主产于两广地区的为豆科广金钱草，名为广金钱草。按《中国药典》，两者均有利湿退黄，利尿通淋的功能，而金钱草另可解毒消肿。由于两者的功能不尽一致，临床上应区别使用。

# 金钱草与广金钱草

## 鉴别要点

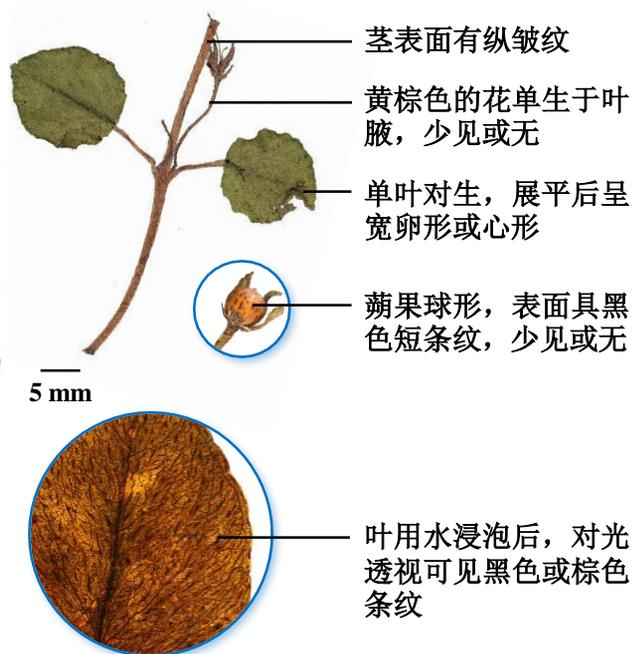
## 金钱草饮片之性状特征



◆ 为不规则的段



1 cm



## 微性状

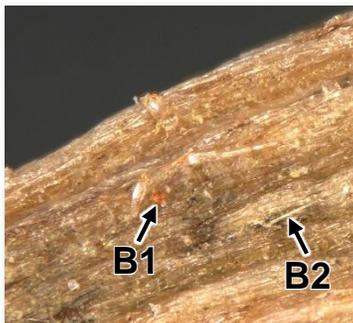
A1: 具浅棕黄色至红棕色小腺点  
A2: 具残留的腺点基痕



(叶表面)

200 μm

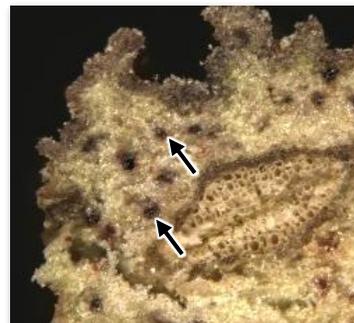
B1: 具小腺点  
B2: 具非腺毛



(茎表面)

200 μm

C: 皮部具棕黄色至红棕色点状分泌道

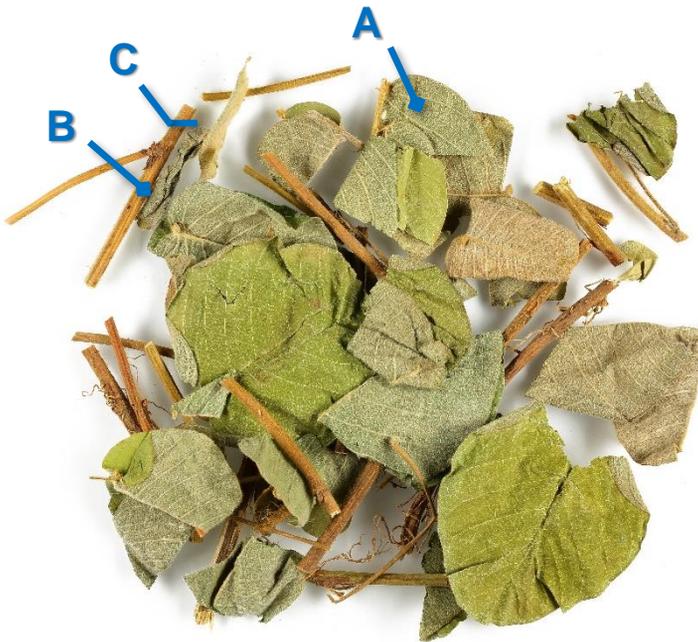


(茎横切面)

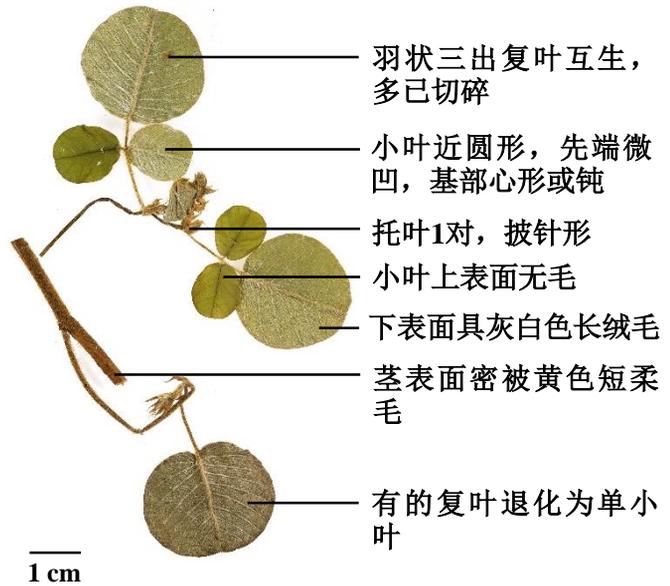
200 μm

## 广金钱草饮片之性状特征 🔍

◆ 为不规则的段



1 cm



### 微性状

A: 具灰白色长绒毛



(叶下表面)

500 μm

B: 具短柔毛



(茎表面)

500 μm

C: 不具点状分泌道

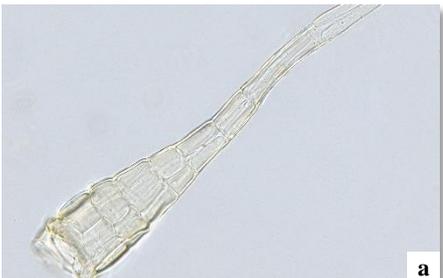
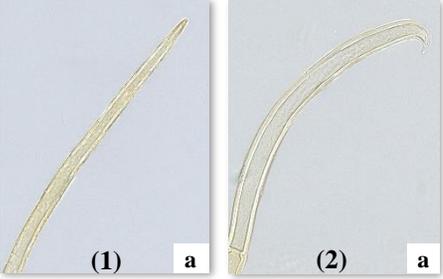
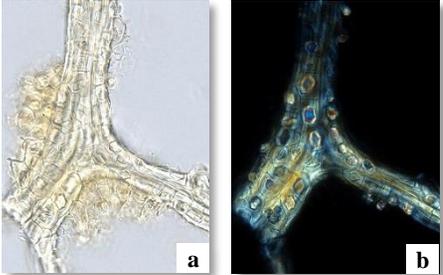


(茎横切面)

200 μm

# 金钱草与广金钱草

## 金钱草饮片与广金钱草饮片 之粉末显微特征比较

	金钱草饮片	广金钱草饮片
腺毛	 <p>黄棕色至红棕色，头部单细胞，圆形或椭圆形，柄1-2细胞</p>	 <p>多无色，由数个至数十个细胞组成，头部细长，基部膨大</p>
非腺毛	 <p>无或偶见，由数个细胞组成</p>	 <p>众多，多为3个细胞组成，基部数个细胞短、顶端细胞长，有两种：一种为长针状，顶端渐尖，表面多具疣状凸起(1)；另外一种顶端呈钩状，表面光滑(2)</p>
晶鞘纤维	 <p>无</p>	 <p>多成束，纤维周围薄壁细胞常含草酸钙方晶而形成晶鞘纤维；偏光显微镜下纤维呈亮白色或多彩色，草酸钙方晶呈多彩色</p>

a. 明场下特征； b. 偏光下特征

50 μm

## 小结

金钱草饮片与广金钱草饮片的主要区别特征：

		金钱草饮片	广金钱草饮片
性状及微性状	叶序	单叶对生	复叶互生
	叶下表面	具小腺点	密被长绒毛
	水试结果	叶对光透视可见黑色或棕色条纹	叶对光透视没有条纹
显微	腺毛	头部单细胞，柄1-2细胞	由数个至数十个细胞组成
	非腺毛	无或偶见	众多
	晶鞘纤维	无	有

更多资讯可参考[香港中药材标准网页](#)：



金钱草 — 香港中药材标准 (第五册)

广金钱草 — 香港中药材标准 (第二册)

# 金钱草与广金钱草

## 附加资料

### 金钱草原药材图



- 常缠结成团，无毛或被疏柔毛
- 茎扭曲，表面棕色或暗棕红色，有纵纹，下部茎节上有时具须根，断面实心
- 叶对生，多皱缩，展平后呈宽卵形或心形，长 1-4 cm，宽 1-5 cm，基部微凹，全缘；上表面灰绿色或棕褐色，下表面色较浅，主脉明显突起；叶柄长 1-4 cm
- 用水浸后，对光透视可见黑色或褐色条纹
- ◆ 有的带花，花黄色，单生叶腋，具长梗，蒴果球形
- ◆ 气微，味淡

### 广金钱草原药材图



- 茎呈圆柱形，长可达 1 m；密被黄色伸展的短柔毛；质稍脆，断面中部有髓
- 叶柄长 1-2 cm，托叶1对，披针形，长约 0.8 cm
- 叶互生，小叶1或3，圆形或矩圆形，直径 2-4 cm；先端微凹，基部心形或钝圆，全缘；上表面黄绿色或灰绿色，无毛，下表面具灰白色紧贴的绒毛，侧脉羽状
- ◆ 气微香，味微甘



衛生署

衛生署政府中药检测中心  
查询热线：3188 8079  
网址：www.cmro.gov.hk

本小册子内的资讯，可供发布或复制作非商业用途，但必须注明有关资讯是由卫生署政府中药检测中心提供的。除非事先得到卫生署政府中药检测中心的书面授权，否则严禁复制、改编、分发、发布或提供本小册子内的资讯作商业用途。