

金錢草 與 廣金錢草



1 cm



1 cm

來源

金錢草

為報春花科植物

過路黃 *Lysimachia christinae* Hance

的乾燥全草

廣金錢草

為豆科植物

廣金錢草 *Desmodium styracifolium* (Osbeck) Merr.

的乾燥地上部分

概述

金錢草及廣金錢草同為《中醫藥條例》附表2及《中國藥典》(2020年版)收載的藥材。根據《常用中藥材品種整理和質量研究》，全國各地均有不同品種的「金錢草」用作治療結石症及肝膽疾病，其中主產於四川的是報春花科過路黃，稱為金錢草；而主產於兩廣地區的為豆科廣金錢草，名為廣金錢草。按《中國藥典》，兩者均有利濕退黃，利尿通淋的功能，而金錢草另可解毒消腫。由於兩者的功能不盡一致，臨床上應區別使用。

金錢草與廣金錢草

鑒別要點

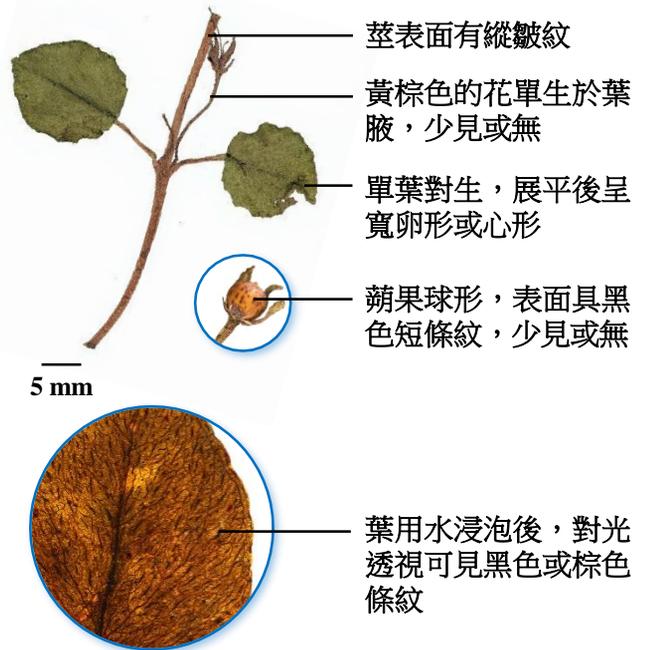
金錢草飲片之性狀特徵



◆ 為不規則的段



1 cm



微性狀

A1：具淺棕黃色至紅棕色小腺點
A2：具殘留的腺點基痕

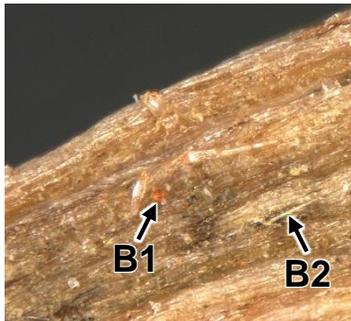
B1：具小腺點
B2：具非腺毛

C：皮部具棕黃色至紅棕色點狀分泌道



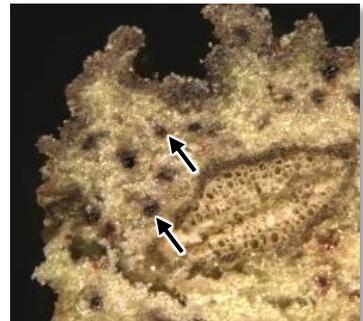
(葉表面)

200 μm



(莖表面)

200 μm

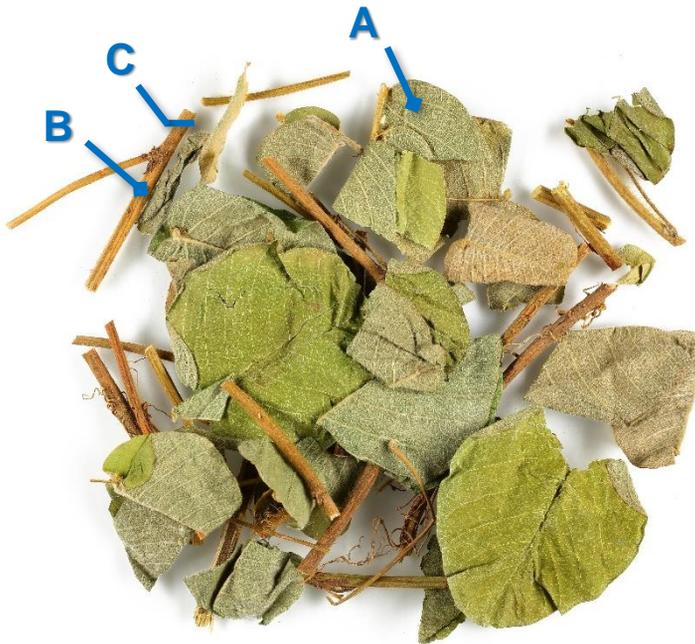


(莖橫切面)

200 μm

廣金錢草飲片之性狀特徵 🔍

◆ 為不規則的段



1 cm



1 cm

微性狀

A：具灰白色長絨毛



(葉下表面)

500 μm

B：具短柔毛



(莖表面)

500 μm

C：不具點狀分泌道



(莖橫切面)

200 μm

金錢草與廣金錢草

金錢草飲片與廣金錢草飲片 之粉末顯微特徵比較



	金錢草飲片	廣金錢草飲片
腺毛	<p>黃棕色至紅棕色，頭部單細胞，圓形或橢圓形，柄1-2細胞</p>	<p>多無色，由數個至數十個細胞組成，頭部細長，基部膨大</p>
非腺毛	<p>無或偶見，由數個細胞組成</p>	<p>眾多，多為3個細胞組成，基部數個細胞短、頂端細胞長，有兩種：一種為長針狀，頂端漸尖，表面多具疣狀凸起(1)；另外一種頂端呈鉤狀，表面光滑(2)</p>
晶鞘纖維	<p>無</p>	<p>多成束，纖維周圍薄壁細胞常含草酸鈣方晶而形成晶鞘纖維；偏光顯微鏡下纖維呈亮白色或多彩色，草酸鈣方晶呈多彩色</p>

a. 明場下特徵；b. 偏光下特徵

50 μm

小結

金錢草飲片與廣金錢草飲片的主要區別特徵：

		金錢草飲片	廣金錢草飲片
性狀及微性狀	葉序	單葉對生	複葉互生
	葉下表面	具小腺點	密被長絨毛
	水試結果	葉對光透視可見黑色或棕色條紋	葉對光透視沒有條紋
顯微	腺毛	頭部單細胞，柄1-2細胞	由數個至數十個細胞組成
	非腺毛	無或偶見	眾多
	晶鞘纖維	無	有

更多資訊可參考[香港中藥材標準網頁](#)：



金錢草 — 香港中藥材標準 (第五冊)

廣金錢草 — 香港中藥材標準 (第二冊)

金錢草與廣金錢草

附加資料

金錢草原藥材圖



- 常纏結成團，無毛或被疏柔毛
- 莖扭曲，表面棕色或暗棕紅色，有縱紋，下部莖節上有時具鬚根，斷面實心
- 葉對生，多皺縮，展平後呈寬卵形或心形，長 1-4 cm，寬 1-5 cm，基部微凹，全緣；上表面灰綠色或棕褐色，下表面色較淺，主脈明顯突起；葉柄長 1-4 cm
- 用水浸後，對光透視可見黑色或褐色條紋
- ◆ 有的帶花，花黃色，單生葉腋，具長梗，蒴果球形
- ◆ 氣微，味淡

廣金錢草原藥材圖



- 莖呈圓柱形，長可達 1 m；密被黃色伸展的短柔毛；質稍脆，斷面中部有髓
- 葉柄長 1-2 cm，托葉 1 對，披針形，長約 0.8 cm
- 葉互生，小葉 1 或 3，圓形或矩圓形，直徑 2-4 cm；先端微凹，基部心形或鈍圓，全緣；上表面黃綠色或灰綠色，無毛，下表面具灰白色緊貼的絨毛，側脈羽狀
- ◆ 氣微香，味微甘



衛生署

衛生署政府中藥檢測中心
查詢熱線：3188 8079
網址：www.cmro.gov.hk

本小冊子內的資訊，可供發布或複製作非商業用途，但必須註明有關資訊是由衛生署政府中藥檢測中心提供的。除非事先得到衛生署政府中藥檢測中心的書面授權，否則嚴禁複製、改編、分發、發布或提供本小冊子內的資訊作商業用途。