

川貝母 與 平貝母



來源

川貝母

為百合科植物

川貝母 *Fritillaria cirrhosa* D. Don、
暗紫貝母 *F. unibracteata* Hsiao et K.C. Hsia、
甘肅貝母 *F. przewalskii* Maxim 或
梭砂貝母 *F. delavayi* Franch*
的乾燥鱗莖

平貝母

為百合科植物

平貝母 *Fritillaria ussuriensis* Maxim.
的乾燥鱗莖

概述

川貝母及平貝母皆為《中醫藥條例》附表2及《中國藥典》(2020年版)收載的藥材。據《名貴藥材鑑別》記載，川貝母以野生資源為主。其貨源長期緊缺，價格昂貴，尤其以松貝和青貝較高。而生長年期較短的平貝母，外形與松貝相似，在市場上常被冒充作松貝。《中國藥典》記載川貝母和平貝母都能清熱潤肺，化痰止咳，而川貝母還有散結消癰的功效。兩者外形雖相近，但功能有一定差異，臨床上應區別使用。

註：

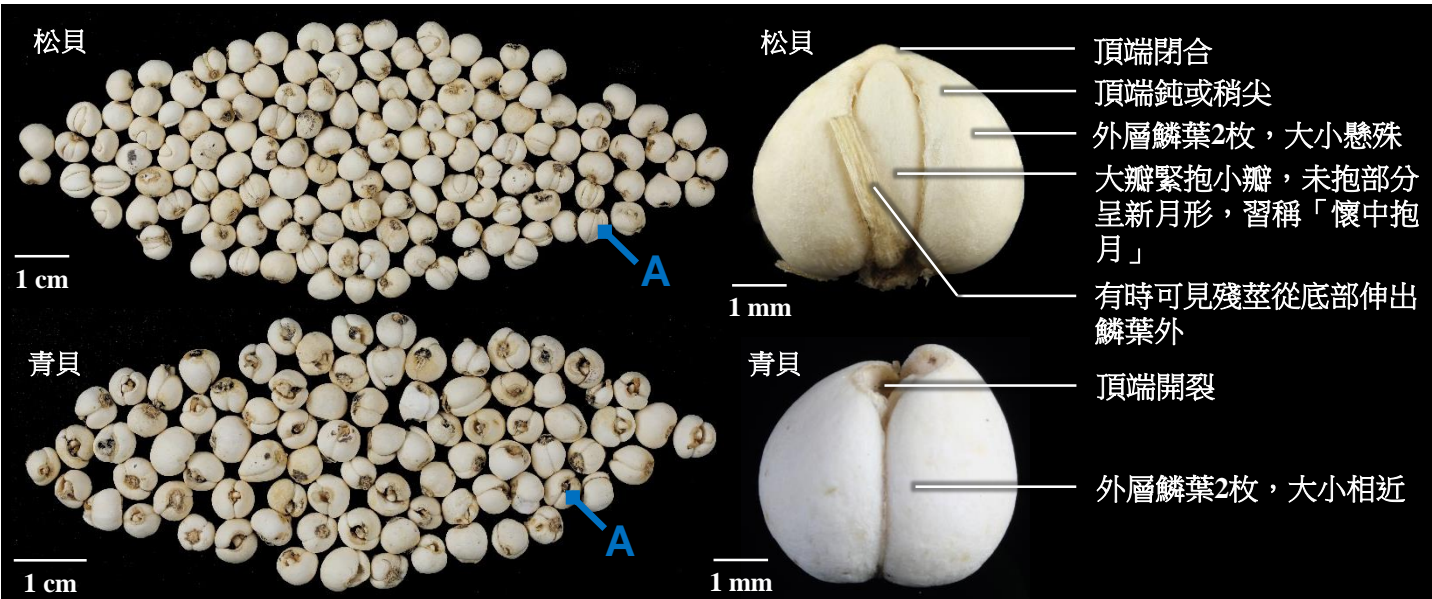
*據《中國藥典》記載，川貝母按性狀不同分別習稱為松貝、青貝、爐貝和栽培品。目前市面常見的為松貝和青貝，故是次研究僅收載此兩種。

川貝母與平貝母

鑒別要點

川貝母之性狀特徵

- ◆ 類圓錐形或類球形
- ◆ 類白色

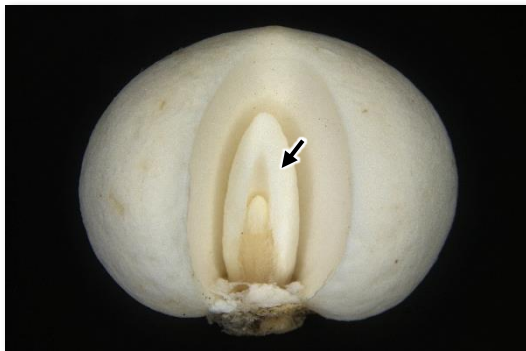


- ◆ 氣微，味微苦

微性狀

松貝

A：可見內有小鱗葉1-2枚(→)，中央無殘莖

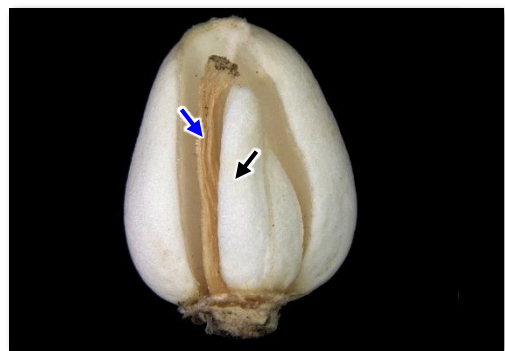


(移除外層小鱗葉後的正面觀)

2 mm

青貝

A：可見內有小鱗葉2-3枚(→)及殘莖(→)



(移除外層小鱗葉後的正面觀)

2 mm

平貝母之性狀特徵

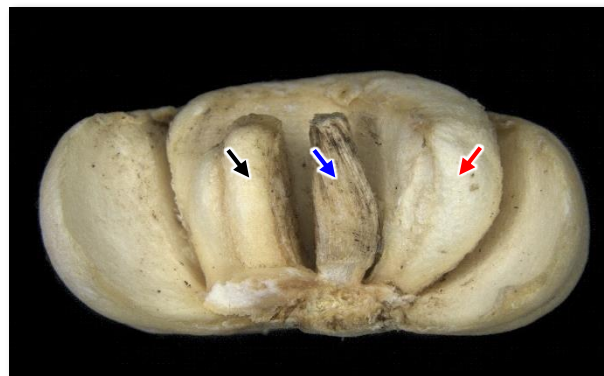
- ◆ 呈扁球形，偶見類圓錐形
- ◆ 淺黃白色或黃白色



- ◆ 氣微，味苦

微性狀

A：可見內有小鱗葉2-3枚(→)及殘莖(→)，有時可見其中1枚較大呈抱合狀(→)



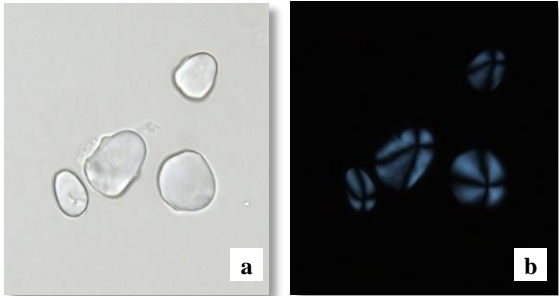
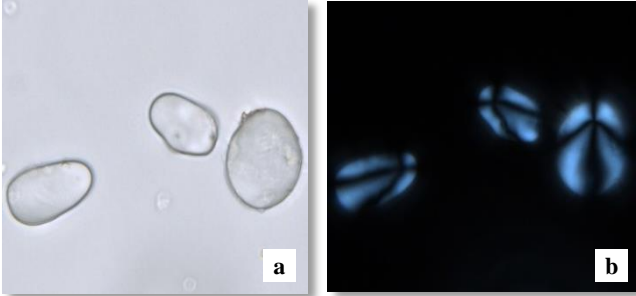
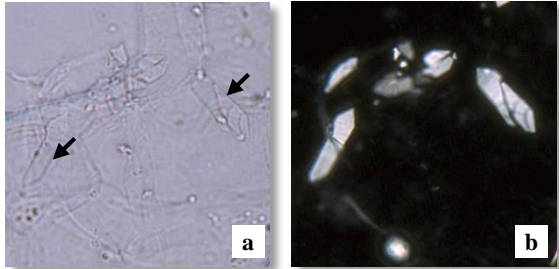
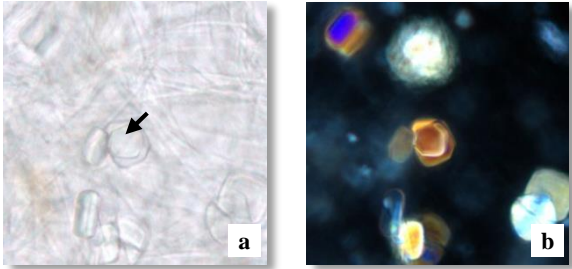
(移除外層小鱗葉後的正面觀)

2 mm

川貝母與平貝母

川貝母與平貝母之粉末顯微特徵比較



	川貝母	平貝母
澱粉粒	 <p>眾多，卵形、長圓形或類圓形，有的邊緣不平整或略作分枝狀。臍點短縫狀、點狀、“Y”形或“U”形；偏光顯微鏡下呈黑十字狀</p>	 <p>眾多，類三角形或卵形。臍點點狀；偏光顯微鏡下呈黑十字狀</p>
草酸鈣結晶	 <p>草酸鈣結晶(→)少見，多角形；偏光顯微鏡下呈亮白色</p>	 <p>草酸鈣結晶(→)少見，多角形、圓形或長圓形；偏光下呈亮白色或多彩色</p>

a. 明場下特徵；b. 偏光下特徵

50 μm

小結

川貝母與平貝母的主要區別特徵：

		川貝母		平貝母
		松貝	青貝	
性狀及微性狀	外層鱗葉	大瓣緊抱小瓣，未抱部分呈新月形，習稱「懷中抱月」	大小相近	肥厚，大小相近或一片稍大抱合
	內層小鱗葉	1-2枚	2-3枚	2-3枚，有時可見其中1枚，較大呈抱合狀
	殘莖	有時可見殘莖從底部伸出鱗葉外	移除外層小鱗葉後，可見殘莖	移除外層小鱗葉後，可見殘莖
顯微	澱粉粒	卵形、長圓形或類圓形		類三角形或卵形
	草酸鈣結晶	多角形；偏光下呈亮白色		多角形、圓形或長圓形；偏光下呈亮白色或多彩色

更多資訊可參考[香港中藥材標準網頁](#)：



川貝母 — 香港中藥材標準 (第七冊)

平貝母 — 香港中藥材標準 (第三冊)



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。