

# 大蓟(地上部分) 与 小蓟



1 cm



1 cm

## 来源

### \*大蓟(地上部分)

为菊科植物

蓟 *Cirsium japonicum* DC.  
的干燥地上部分

### 小蓟

为菊科植物

刺儿菜 *Cirsium setosum* (Willd.) MB.  
的干燥地上部分

## 概述

大蓟及小蓟均为《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与质量研究》考察, 历代本草中小蓟原附大蓟项下, 至明代《本草品汇精要》才分列。虽然由古至今作大小蓟的来源植物皆不同, 但本草将两者作描述比较时, 有提到两者相似而以其植株大小作区别, 就如明代《本草品汇精要》中「二蓟茎叶相似...比小蓟但肥大耳」。按《中国药典》, 两者均能凉血止血, 散瘀解毒消痈, 不过《中华本草》提到小蓟消痈力弱, 应区别使用。

注:

\*《中医药条例》附表2收录的药用部位为地上部分或根, 而《中国药典》为地上部分, 本研究为能将大蓟与小蓟并列比较, 故只集中于地上部分。而为免产生混乱, 故加上「地上部分」以作区别。

# 大蓟(地上部分)与小蓟

## 鉴别要点

### 大蓟(地上部分)饮片之性状特征



## 微性状

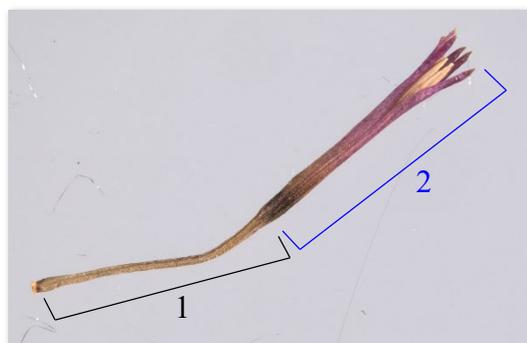
A: 较窄长，先端部分颜色较深(→)，有的顶端可见呈软刺状(→)



(总苞片)

2 mm

B: 花冠筒(1)与裂片(2)近等长或稍短



(管状花)

2 mm

# 大蓟(地上部分)与小蓟

## 小蓟饮片之性状特征



## 微性状

A: 较短粗，先端部分颜色较深(→)



(总苞片)

2 mm

B: 花冠筒(1)明显较裂片(2)长



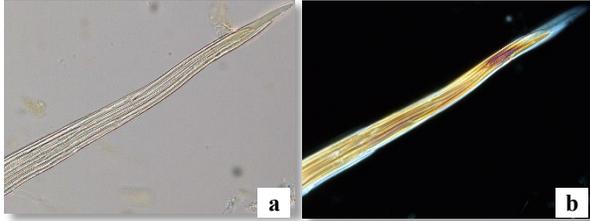
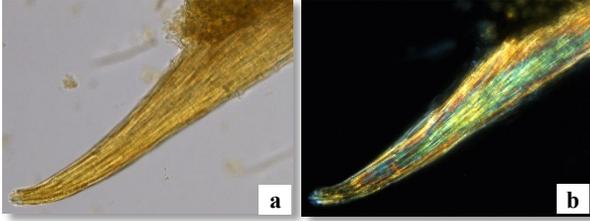
(管状花)

2 mm

# 大蓟(地上部分)与小蓟

## 大蓟(地上部分)饮片与小蓟饮片之 粉末显微特征比较<sup>#</sup>



	大蓟(地上部分)饮片	小蓟饮片
刺碎片	 <p>可见，无色、浅黄色或黄棕色，较细长，由多列窄长的厚壁细胞组成；偏光显微镜下呈多彩色</p>	 <p>少见，无色、浅黄色或黄棕色，较短粗，由多列窄长的厚壁细胞组成；偏光显微镜下呈多彩色</p>

a. 明场下特征； b. 偏光下特征

50 μm

注：

<sup>#</sup>大蓟(地上部分)饮片与小蓟饮片的粉末特征非常相似，仅个别特征的大小有微细差异。

# 大蓟(地上部分)与小蓟

## 小结

大蓟(地上部分)饮片与小蓟饮片的主要区别特征:

		大蓟(地上部分) 饮片	小蓟饮片
性状及 微性状	叶缘	羽状深裂或近全裂	全缘或浅裂
	总苞片	较窄长, 有的顶端呈 软刺状	较短粗
	管状花	花冠筒与裂片近等长 或稍短	花冠筒明显较裂片长
显微	刺碎片	可见, 较细长	少见, 较短粗

更多资讯可参考[香港中药材标准网页](#):



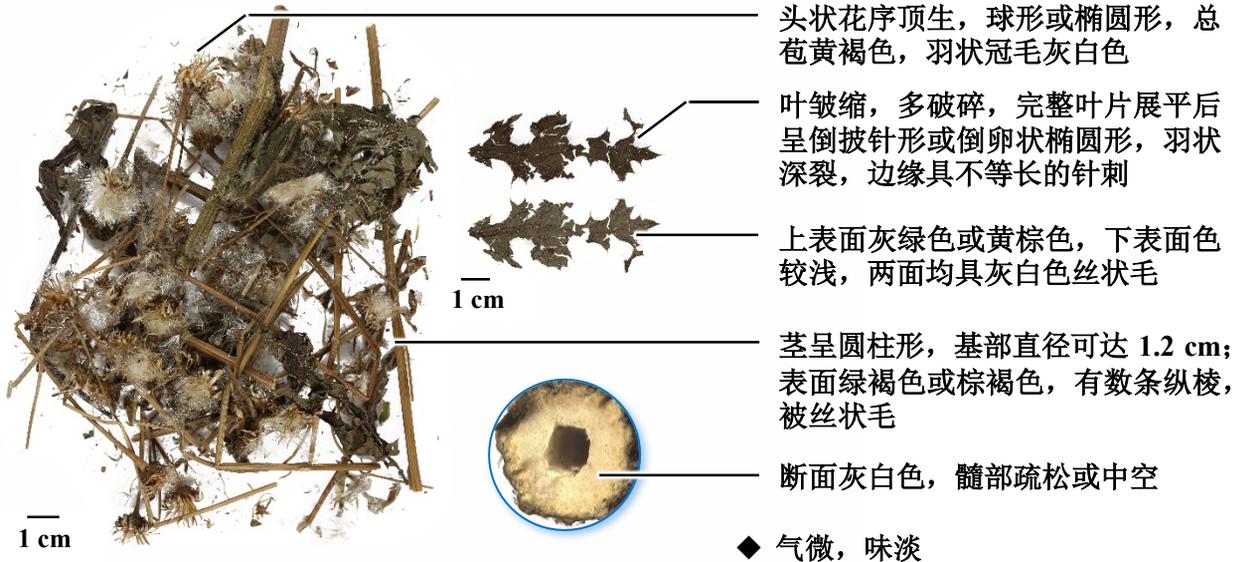
大蓟 — 香港中药材标准 (第七册)

小蓟 — 香港中药材标准 (第六册)

# 大蓟(地上部分)与小蓟

## 附加资料

### 大蓟(地上部分)原药材图



### 小蓟原药材图



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。