

# SHIYONG ZHONGCAOYAO CAISETUJIAN

编著 李葆莉 (中国医学科学院药用植物研究所鉴定中心标本馆主任 副研究员)

《实用中草药彩色图鉴》收载了常用中草药600余种，并按照每种中草药的主要功效分为解表药、清热药、泻下药、祛风湿药、化湿药、利水渗湿药、温里药、理气药、消食药、驱虫药、止血药、活血化瘀药、化痰止咳平喘药、安神药、平肝息风药、开窍药、补虚药、收涩药、涌吐药、攻毒杀虫止痒药及拔毒化腐生肌药等二十一类。本书收载的中草药品种较全，文字描述全面、实用、简洁，配图精美清晰。



中医古籍出版社  
Publishing House of Ancient Chinese Medical Books

# 实用 中草药 图鉴

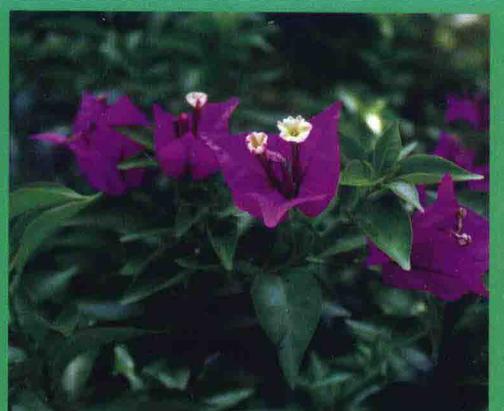
彩色  
图  
鉴  
色

# 实用中草药

彩色图鉴

(下册)

编著：李葆莉



中医古籍出版社

# 实用中草药

彩色图鉴

(下册)

编著：李葆莉



中医古籍出版社

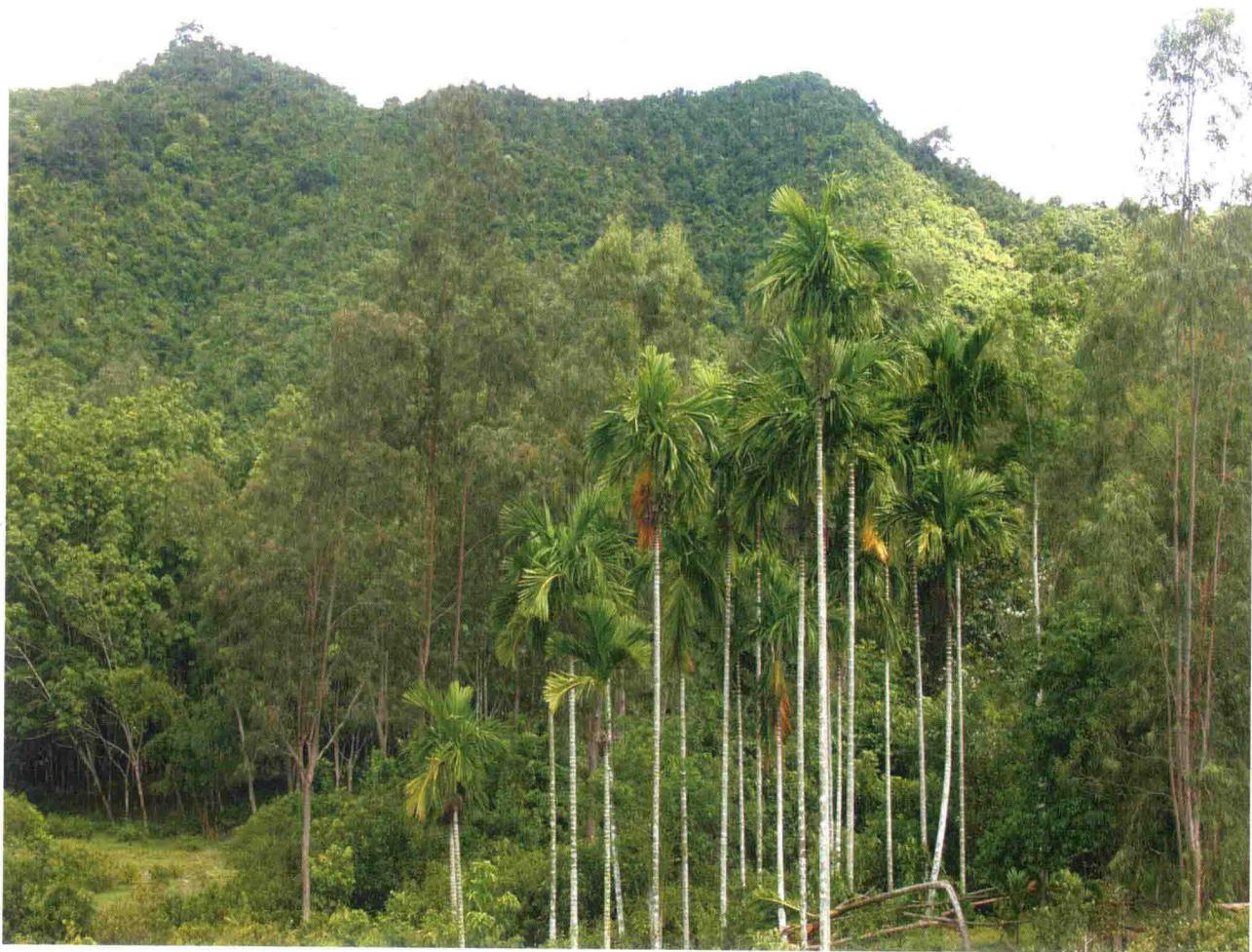


性味功能	苦、辛，性温。有消积驱虫，降气行水的功能。
炮 制	<p>槟榔：拣去杂质，以清水浸泡，按气温情况换水，至泡透为止，捞起，切片，晾干。或取拣净的槟榔打碎如豆粒大，亦可。</p> <p>炒槟榔：取槟榔片置锅中，文火炒至微微变色，取出，放凉。</p> <p>焦槟榔：用武火把槟榔片炒至焦黄色时，喷洒清水，取出，放凉。</p>
主治用法	用于食积腹痛，泻痢后重，蛔虫病，疟疾，水肿胀满，脚气肿痛。用量 3-9g。

### 应用

1. 青光眼：槟榔片，水煎液，滴眼。
2. 蛔虫病、绦虫病、钩虫：鲜槟榔切片，水煎服。
3. 心脾疼：槟榔，高良姜，焙干，研末，米饮调下。
4. 血痢：槟榔 3g，芍药 50g，当归 15g，大黄、黄芩、黄连、木香各 4.5g，研末，水煎温服，每次 15g。

附注：槟榔的果皮捶松后亦做药，称大腹皮，味辛，性微温。有下气宽中，行水的功能。用于胸腹胀闷，泄泻尿少，水肿，脚气等。用量 4.5 ~ 9g。



# 11 止血药

止血药是指能制止体内外出血，以治疗出血证为主的药物。按药物的药性和功效可分为凉血止血、温经止血、化瘀止血、收敛止血四类。

临幊上可用于各种出血证，如咯血、衄血、吐血、尿血、便血、崩漏、紫癜及创伤出血等。部分药物尚可用于血热、血瘀及中焦虚寒等证。

现代药理作用表明，止血药的止血作用机制广泛，能促进凝血因子生成，增加凝血因子浓度和活力，抑制抗凝血酶活性；增加血小板数目，增强血小板功能；收缩局部血管或改善血管功能，增强毛细血管抵抗力，降低血管通透性等。



# 凉血止血药

## 垫状卷柏（卷柏）

基 源：卷柏为卷柏科植物垫状卷柏的全草。

### 原植物

多年生草本，莲座状，干后内卷如拳。根散生，不聚生成干。主茎短，分枝多而密，枝放射状丛生，枝上叶二型，排成二平行线，中叶先端直向，形成二平行线，叶缘厚，全缘。孢子囊穗着生枝顶，四棱形，孢子叶卵状三角形；孢子囊圆肾形。

### 生境分布

生于向阳的干旱岩石缝中。分布于我国大部分地区。

### 采收加工

秋季采收，剪去须根，去净泥土，晒干。

性味功能	味辛，性平。有活血止血的功能。
炮 制	卷柏：除去残留须根及杂质，洗净，切段，晒干。卷柏炭：取净卷柏，照炒炭法炒至表面显焦黑色。
主治用法	生用于经闭，症瘕，跌打损伤。炒用于咯血，吐血，便血，尿血，脱肛，经血过多，创伤出血，子宫出血。用量45~9g。水煎服。外用适量，捣烂或研末调敷。孕妇忌服。



### 现代研究

1. 化学成分 本品含  $\beta$ -谷甾醇、腺苷、卷柏苷以及咖啡酸、穗花杉双黄酮、芹菜素等。

2. 药理作用 本品有免疫及抗肿瘤、降血糖、抗菌抗病毒、止血作用。

### 应用

1. 跌打损伤：卷柏100g，红糖，开水炖服。
2. 肺脓疡：卷柏50g，豆腐一块，水煎炖。
3. 经闭或月经不调：卷柏，炒黑成炭研末，黄酒冲服。
4. 胃痛，腹胀：卷柏100g，黄酒炖服。
5. 便血、内痔出血、子宫出血：卷柏炭、地榆炭、侧柏叶炭、荆芥炭、槐花各9g。水煎服。

# 白刺花

基 源：为蝶形花科植物白刺花的根、叶、花及种子。

## 原植物

落叶灌木。单数羽状复叶互生，椭圆形，先端微凹，有小尖，基部近圆形，全缘，下面被疏柔毛。花6~12枚，总状花序顶生；花萼钟状蓝色，密被短柔毛；花冠蝶形，白色或蓝白色，旗瓣匙形，反曲，龙骨瓣2瓣。荚果细长，种子间缢缩成念珠状，密被白色平伏长柔毛。花期5~6月。果期7~8月。

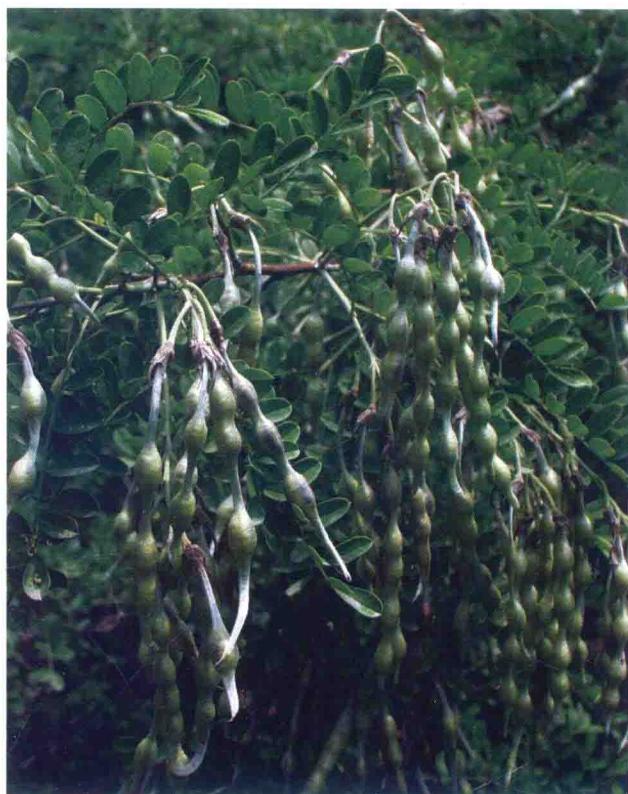
## 生境分布

生于山坡、路旁或灌木丛中。分布于河北、山西、陕西、甘肃、河南、江苏、浙江、湖北、贵州、四川、云南等省。

## 采收加工

根全年均可采挖，晒干。叶、种子夏秋季采，晒干。

性味功能	味苦，性寒。有清热解毒，消炎杀虫，利尿消肿，凉血止血的功能。
炮 制	鲜用或晒干。
主治用法	根用于胃痛，痢疾，肠炎，扁桃腺炎，气管炎，肝炎，水肿，蛔虫，衄血，尿血，便血。花用于清涼解暑。种子用于消化不良，胃腹痛，驱虫，白血病。用量9~15g。水煎服或研末冲服。外用适量。



## 现代研究

1. 化学成分 本品主含氧化苦参碱、氧化槐果碱、苦参碱等生物碱类以及黄酮类、游离氨基酸、脂肪酸等化学成分。

2. 药理作用 本品有抗炎抗过敏，还对吞噬细胞的吞噬功能、淋巴细胞功能、白细胞介素有抑制作用，另外还可抑制肿瘤坏死因子α的表达。

## 应用

1. 便血：白刺花根、苦参各10g，水煎服。
2. 痢疾、膀胱炎、血尿、水肿：白刺花根3~9g，水煎服。
3. 阴道滴虫疮疖：白刺花根适量，水煎，洗患处。
4. 白刺花冲泡代茶饮为清凉解暑的饮料。

# 槐（槐花，槐角）

基 源：槐花为蝶形花科植物槐的干燥花及花蕾，其果实为槐角。

## 原植物

大落叶乔木。树皮暗灰色或黑褐色，成块状裂。小叶7~15片，卵状长圆形或卵状披针形，长宽1.2~3cm，先端急尖，基部圆形或宽楔形，下面有伏毛及白粉；圆锥花序顶生，有柔毛。花黄白色，有短梗。萼长有柔毛。花冠蝶形，旗瓣近圆形，先端凹，基部具短爪，有紫脉纹，翼瓣与龙骨瓣近等长，同形，具2耳。荚果，念珠状，皮肉质不裂有粘性。种子1~6粒，肾形，黑褐色。花期7~8月，果期10月。

## 生境分布

生于山坡、平原或栽培于庭院，全国各地有种植。

## 采收加工

槐花：夏季花开放或花蕾形成时采收，干燥。

槐角：冬季采收，除去杂质，干燥。

## 现代研究

1. 化学成分 本品含鞣质、芸香苷。另外花蕾中还含有槐花米甲素、乙素和丙素。

2. 药理作用 本品能保持毛细血管正常的抵抗力，减少血管通透性；有抗炎、解痉、抗溃疡等作用；对心传导系统有阻滞作用；对实验性动脉硬化症有预防及治疗效果。

性味功能	味苦，性寒。有凉血止血，清肝明目的功能。
炮 制	槐花：除去杂质及灰屑。炒槐花：取净槐花，照清炒法炒至表面深黄色。槐花炭：取净槐花，照炒炭法炒至表面焦褐色。
主治用法	用于吐血，衄血，便血，痔疮出血，血痢，崩漏，风热目赤，高血压。用量9~15g。

**应用**

1. 头癣：槐花，炒后研末，油调成膏，涂敷患处。
2. 痔疮出血：槐花、侧柏叶、地榆，水煎服。
3. 急性泌尿系感染：槐角浸膏。内服。
4. 高血压病：槐角，旱莲草，桑椹，女贞子。水煎浓缩，烘干制成颗粒，每服3~4片，每日3次。

**紫薇(紫薇根)**

基 源：紫薇根为千屈菜科植物紫薇的根，其叶、花也入药。

**原植物**

灌木或小乔木。枝四棱，有狭翅。单叶对生或近对生，上部叶常互生，纸质，椭圆形至倒卵形，先端钝或稍尖，基部宽楔形或倒卵形，近无毛或沿背面中脉有毛。圆锥花序顶生，花淡红色或紫色，有时为白色，被柔毛；花萼半球形，绿色，平滑无毛，先端6浅裂，裂片三角形；花瓣6，呈皱缩状，边缘有不规则缺刻，基部有长爪；蒴果椭圆状球形，6瓣裂，具宿存萼。花期6~8月，果期7~9月。

**生境分布**

多为栽培，少有野生，生于山野丘陵地或灌木丛中。分布于河北、陕西及华东、中南、西南各省区。

**采收加工**

根全年可采，切片晒干。叶夏、秋季采，晒干或鲜用。

**现代研究**

1. 化学成分 本品根含谷甾醇，花含紫薇碱，十齿草碱，矮牵牛素-3-阿拉伯糖苷，锦葵花素-3-阿拉伯糖苷等花以苷。叶含德斯宁碱、紫薇碱、德考定碱等生物碱。

2. 药理作用 本品有抗菌和麻醉作用；有兴奋、退热作用。

**应用**

1. 咯血、吐血、便血：紫薇30g，加水180ml，蒸至80ml，每日两次，每次30~40ml。
2. 骨折：紫薇、枇杷树根皮各30g，鲜白芨、川续断各15g，煅自然铜10g，共研细粉，每日两次，每次3g。
3. 乳腺炎：鲜紫薇叶适量，捣烂外敷。

性味功能	味微苦、涩，性平。有清热利湿，凉血止血，解毒消肿的功能。
炮 制	洗净，切片，晒干，或鲜用。
主治用法	用于各种出血，骨折，乳腺炎，湿疹，肝炎，黄疸病疾，痈疖肿毒，湿疹。捣烂敷或煎水洗患处。用量根15~30g。叶外用适量。

## 千屈菜

基 源：为千屈菜科植物千屈菜的全草。

### 原植物

多年生草本，高30~100cm。茎直立，四棱形，多分枝。单叶对生或轮生，无柄，叶片宽披针形或窄披针形，先端钝或短尖，基部微心脏形，稍抱茎，全缘或微呈波状。长穗状花序着生于枝顶；花紫色，花萼长管状，上部4~6裂，裂片间有长线形附属体；花冠4~6裂；雄蕊一般为花冠裂瓣的2倍。蒴果卵形，全包于宿萼内。花期夏、秋季。



### 生境分布

生于水沟边及湿润的草丛中。分布于全国各地。亦有栽培。

### 采收加工

夏、秋季采集，除去泥沙，晒干或鲜用。

性味功能	味苦，性寒。有清热解毒，凉血止血的功能。
炮 制	洗净，切碎，鲜用或晒干。
主治用法	用于肠炎，痢疾，便血；外用于外伤出血。用量6~12g；外用适量，研末敷患处。孕妇忌服。

### 现代研究

1. 化学成分 本品含牡荆素、荭草素、异荭草素以及没食子酸、胆碱、鞣质、色素、挥发油、生物碱等。

2. 药理作用 本品有抗菌、解痉的作用，还可降血压，止血。其根煎剂用于泻下或慢性痢疾作为收敛或缓和剂。

### 应用

1. 痢疾：千屈菜9g。水煎服。
2. 溃疡：千屈菜叶、向日葵盘，晒干，研末，先用蜜擦患处，再用药末敷患处。
3. 外伤出血：千屈菜，研粉，敷伤口处。

## 铁苋菜

基 源：为大戟科植物铁苋菜的干燥全草。

### 原植物

别名：人苋、血见愁、海蚌含珠、野麻草。一年生草本。茎直立，有纵条纹，具灰白色细柔毛。单叶互生，膜质，卵形至卵状菱形或近椭圆形，先端稍尖，基部广楔形，边缘有钝齿，粗糙，有白色柔毛。花序腋生，单性，雌雄同序，无花瓣；雄花序在雌花序上面，穗状；雌花序藏于对合的叶状苞片内，苞片开展时呈三角状肾形，合时如蚌。蒴果小，三角状半圆形，淡褐色，被粗毛。



### 生境分布

生于山坡、草地、路旁及耕地中。分布几遍全国。

### 采收加工

夏、秋季采收全草，晒干。

### 现代研究

1. 化学成分 本品含生物碱、黄酮苷、酚类等。

2. 药理作用 本品水煎液有抗菌作用，对金黄色葡萄球菌、霍乱弧菌、炭疽杆菌、舒氏痢疾杆菌有不同程度抑菌作用。

性味功能	味苦、涩，性凉。有清热解毒，止痢，止血的功能。
炮 制	除去杂质，喷淋清水，稍润，切段，晒干。
主治用法	用于肠炎，细菌性痢疾，阿米巴痢疾，小儿疳积，肝炎，疟疾，吐血，衄血，尿血，便血，子宫出血；外用于外伤出血，湿疹，皮炎，毒蛇咬伤。用量 15~30g。

**应用**

1. 细菌性痢疾：铁苋菜 60g。水煎服。
2. 性肠炎、细菌性痢疾：铁苋菜、凤尾草各 60g，榴皮 15g。水煎服。
3. 小儿疳积：铁苋，猪肝煎煮，吃肝喝汤。
4. 疟疾：铁苋菜 150g。水煎，于发作前 2~3 小时服。连服 1~3 次。

**地锦**

基 源：为大戟科植物地锦的干燥全草。

**原植物**

年生草本。茎纤细带红色，多分枝，平卧。叶对生，长圆形，先端钝圆，基部偏斜，叶缘具细齿。杯状聚伞花序，单生叶腋。总苞倒圆锥形，顶端 4 裂；裂片膜质，裂片间有腺体，腺体扁椭圆形，具花瓣状附属物。蒴果，近球形。种子卵形。花期 6~9 月，果期 7~10 月。

**生境分布**

生于荒地、路旁、田间。分布于全国大部分地区。

**采收加工**

夏、秋二季采收，除去杂质，晒干。



性味功能	味甘，性温。有清热解毒，凉血止痛止血的功能。
炮 制	去掉叶片，切段；根部于冬季挖取，洗净，切片，晒干，或鲜用。
主治用法	用于痢疾，肠炎，咳血，尿血，便血，崩漏，疮疖痈肿，湿热黄疸，乳汁不下。用量 9~20g。

**现代研究**

1. 化学成分 叶含矢车菊素。种子主要含油，如软脂酸、硬脂酸、油酸、棕榈油酸、亚油酸等。

2. 药理作用 本品鲜汁、水煎剂或提取液有抗细菌、真菌的作用，还可快速缩短小鼠的凝血时间及出血时间，对小鼠所致肝损害有明显保护作用，还有止痒抗过敏免疫调节作用。

**应用**

1. 痢疾、肠炎及肠道传染病：鲜地锦草 100g，水煎服。
2. 慢性支气管炎：地锦草 9g，水煎服。
3. 咳血、咳血、吐血、崩漏：地锦草 9g，水煎服。
4. 湿热黄疸：地锦草 15g，水煎服。

# 茜草

基 源：为茜草科植物茜草的根。

## 原植物

别名：小活血、涩拉秧。多年生草本。根丛生，紫红色。茎四棱形，具多数倒生小刺。4叶轮生，三角状卵形，先端急尖，基部心形，中脉及叶柄生倒钩刺。聚伞花序圆锥状腋生或顶生，花小，淡黄白色；花冠辐状。浆果球形，肉质，红色。花期6~9月。果期8~10月。

## 生境分布

生于路旁、田边。分布于全国大部分地区。

## 采收加工

春、秋季采挖根，晒干或烘干。

性味功能	味苦，性寒。有凉血，止血，活血祛瘀，通经活络，止咳化痰功能。
炮 制	茜草：除去杂质，洗净，润透，切厚片或段，干燥。茜草炭：取茜草片或段，照炒炭法炒至表面焦黑色。
主治用法	用于吐血，衄血，尿血，便血，崩漏，经闭腹痛，风湿关节痛，跌打损伤，慢性气管炎，神经性皮炎。用量6~9g。水煎服。外用适量，研粉调敷或煎水洗患处。

# 实用中草药彩色图鉴



## 现代研究

1. 化学成分 本品含茜草素、茜草素、异茜草素等蒽醌衍生物和2-甲酯基-3-异戊烯基-1,4-萘氢醌-双-β-D-葡萄糖苷等萘氢醌衍生物以及齐墩果酸乙酸酯、齐墩果醛乙酸酯等三萜化合物。

2. 药理作用 本品有轻度止血作用，还有抗病原微生物、止咳、祛痰作用，其煎剂能对抗乙酰胆碱的收缩作用，根的水提取物对离体豚鼠子宫有兴奋作用。另外还有降压消炎作用。

## 应用

1. 血痢：茜草、当归、黄芩各9g，地榆、生地各12g，梔子6g，川连4.5g。水煎服。
2. 血热经闭：茜草30g，酒水各半煎服。
3. 老年慢性气管炎：鲜茜草30g，鲜含羞草根90g，鲜红背叶60g。水煎服。
4. 跌打损伤、风湿关节痛：茜草15g，红花9g，赤芍12g。水煎服。或浸酒服。

# 菊（大菊）

基 源：大菊为菊科植物菊的地上部分或根。

## 原植物

别名：将军草、山萝卜、牛口刺。多年生草本。根长纺锤形或长圆锥形，簇生。茎直立，有细纵纹，被白色或黄褐色丝状毛。基生叶有柄，开花时不凋落，叶片倒披针形或倒卵状椭圆形，羽状深裂，裂片5~6对，边缘齿状，齿端具刺，上面疏生丝状毛，下面沿脉有丝状毛；中部叶无柄，基部抱茎，羽状深裂，边缘有刺；上部叶渐小。头状花序单一或数个生于枝端集成圆锥状；总苞钟状，被丝状毛；花两性，全部为管状花，花冠紫红色，瘦果长椭圆形。花期5~8月。果期6~8月。

## 生境分布

生于山坡、路边。分布南方大部分地区。

## 采收加工

夏、秋季割取地上部分；或秋季挖根，晒干。

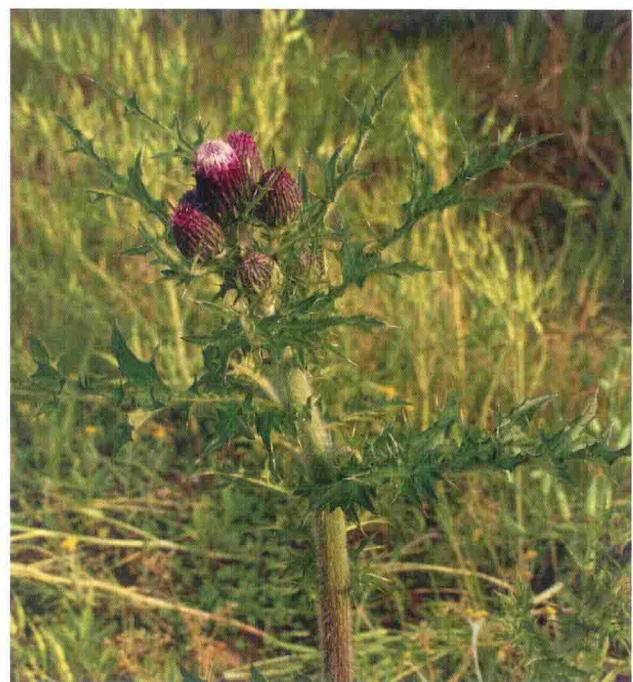
## 现代研究

1. 化学成分 全草含生物碱、挥发油，鲜叶含大菊苷。
2. 药理作用 本品有兴奋心脏、升压、止血、抗菌作用，还可全部杀死腹水癌细胞，并对精巢细胞亦有同样作用。

性味功能	味甘、苦，性凉。有凉血止血，散瘀消肿的功能。
炮 制	大蓟：拣去杂质，清水洗净，润透，切段，晒干。大蓟炭：取净大蓟置锅内用武火炒至七成变黑色，存性，过铁丝筛，喷洒清水，取出晒干。
主治用法	用于衄血，吐血，便血，尿血，崩漏，痈肿疮疖，肝癌，膀胱癌。用量9~15g。

**应用**

- 1.功能性子宫出血，月经过多：大蓟、小蓟、茜草、炒蒲黄各9g，女贞子、旱莲草各12g。水煎服。
- 2.吐血、咳血：大蓟、侧柏叶、白茅根、仙鹤草各9~15g。水煎服。

**刺儿菜(小蓟)**

基 源：小蓟为菊科植物刺儿菜的地上部分。

**原植物**

多年生草本。茎被蛛丝状绵毛。基生叶花时凋落，长椭圆形或长圆状披针形；茎生叶椭圆形或椭圆状披针形，先端短尖或钝，基部窄或钝圆，近全缘或有疏锯齿，边缘有小刺，两面有白色蛛丝状毛。头状花序顶生，雌雄异株；总苞钟状，苞片5裂，总苞片6层，顶端长尖，具刺；花冠紫红色，细管状。瘦果长椭圆形或卵形，冠毛羽状。花期5~6月，果期5~7月。

**生境分布**

生于荒地，田间和路旁。分布于全国各地。

**采收加工**

春、秋季采挖根，晒干或烘干。

性味功能	味甘，性凉。有凉血，止血，祛瘀消肿的功能。
炮 制	小蓟：拣净杂质，去根，水洗润透，切段，晒干。
主治用法	用于吐血，衄血，尿血，崩漏，急性传染性肝炎，痈肿疮毒。用量4.5~9g，水煎服。外用捣烂敷患处。

**现代研究**

1.化学成分 本品全草含芸香苷、蒙花苷、刺槐、蒲公英甾醇、 $\beta$ -谷甾醇、豆甾醇等。

2.药理作用 本品有兴奋心脏、升压、止血、抗菌等作用。

**应用**

- 1.传染性肝炎：鲜小蓟根状茎60g，水煎服。
- 2.吐血，衄血，尿血：鲜小蓟60g，捣烂绞汁，冲蜜或冰糖炖服。
- 3.高血压：鲜小蓟60g，榨汁，冰糖，炖服。
- 4.肠炎、腹泻：小蓟、番石榴叶，水煎服。

# 化瘀止血药

## 巴天酸模

基 源：为蓼科植物巴天酸模的根。

### 原植物

多年生草本。根粗壮。茎直立，具棱槽。基生叶长圆状披针形，先端圆钝或急尖，基部圆形或近心形，全缘，具波状缘，叶脉突出。叶柄粗，长10cm。茎上部的叶窄而小，近无柄。托叶鞘筒状，膜质，老时破裂。圆锥花序顶生或腋生，花两性。花被片6，2轮；内轮3片，果时增大，宽心形，全缘，具网纹，具有瘤状突起。瘦果三棱形，褐色，具光泽，包于宿存的内轮花被内。花期5~8月，果期6~9月。

### 生境分布

生于水沟、路旁、田边、荒地。分布于东北及河北、山东、内蒙古、山西、陕西、甘肃、青海等省区。

### 采收加工

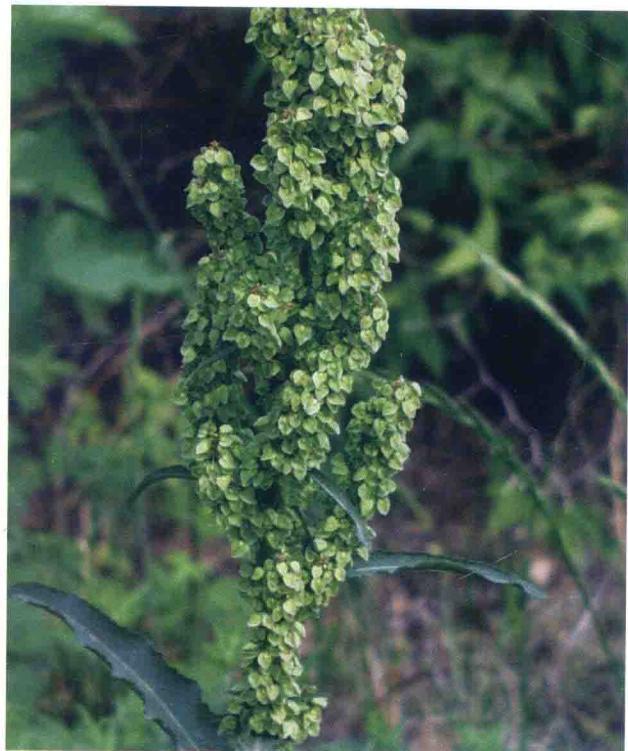
秋季采挖根部，晒干。

性味功能	味苦酸，性寒。有杀虫、止血、清热解毒，活血散瘀的功能。
炮 制	除去茎叶，洗净，晒干。
主治用法	用于皮肤病、疥癣、各种出血、肝炎及各种炎症。用量9~15g。鲜品30~60g。

### 现代研究

1. 化学成分 本品含蒽醌类衍生物：蒽酚、大黄素甲醚、芦荟大黄素，尚含有鞣酸、鞣质及氨基酸等成分。

2. 药理作用 本品能缩短血凝时间，具有收敛止血作用。



### 应用

1. 疥癣：巴天酸模根，捣烂涂擦患处。
2. 吐血、便血：巴天酸模4.5g、小茴、地榆炭12g，炒黄芩9g。水煎服。
3. 小便不通：巴天酸模9g。水煎服。

## 杜鹃花

基 源：为杜鹃花科植物杜鹃的根、花及叶入药。

### 原植物

落叶或半常绿灌木。叶互生，卵状椭圆形或倒卵形，先端急尖，基部楔形，全缘，被硬毛，花2~6朵簇生于枝端，花冠宽漏斗状，有深红色斑点；雄蕊7~10，子房卵圆形，密被硬毛，蒴果卵圆形，密被硬毛，有宿存花萼。花期4~5月。

### 生境分布

生于林中或岩畔腐植土中。分布于江苏、安徽、浙江、

江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广西、广东、四川、贵州及云南等省区。

### 采收加工

春末采花，夏季采叶，秋冬采根，晒干或鲜用。

性味功能	根味酸、涩，性微温；有毒；有祛风湿，活血去瘀，止血功能。叶、花味甘、酸，性平；有清热解毒，化痰止咳，止痒的功能。
炮 制	去杂质，用水湿润，切制。
主治用法	根用于风湿性关节炎，跌打损伤，闭经；外用于外伤出血。用量6~9g。叶、花用于支气管炎，荨麻疹；外用于痛肿。用量9~15g；外用适量。孕妇忌服。

**现代研究**

1. 化学成分 本品含花色苷：矢车菊素3-葡萄糖苷和矢车菊素3,5-双葡萄糖苷，锦葵花素；黄酮醇类：杜鹃黄素3-鼠李糖葡萄糖苷、杨梅树皮素5-甲醚等成分。

2. 药理作用 本品具有止咳作用。

**应用**

1. 子宫出血：杜鹃根50g，金樱根100g，茜草根9g，葛根12g，水煎服。
2. 慢性气管炎：杜鹃枝叶30g，五指毛桃60g，鱼腥草24g，胡颓子叶15g，羊耳菊9g。水煎服。

**虎舌红（红云草）**

基 源：红云草为紫金牛科植物虎舌红的全草。

**原植物**

别名：红地毡、红云草、虎舌红、假地榕、红毛藤。半灌木，高10~20cm，匍匐根状茎木质；幼枝有褐色卷缩分节毛。叶纸质，椭圆形或倒卵形，先端急尖或钝，边缘有不清晰圆齿，有腺点和褐色卷缩分节毛，上面的毛出自疣状突起。伞形花序腋生，有花7~15，有卷缩分节毛；萼片狭矩圆状披针形，有黑腺点和卷缩分节毛；花冠裂片卵形，有黑腺点。雄蕊及子房均有黑腺点。果球形，鲜红色，有稀疏黑腺点和卷缩分节毛。

**生境分布**

生于山坡林下或灌木丛中。分布于广西。

**采收加工**

秋季采收全株，晒干。

**性味功能**

味苦，性凉。有清热利湿，解毒消肿，活血止血，去腐生肌的功能。

**主治用法**

用于吐血，便血，疮疖等症。用量6~9g。外用适量，鲜品捣烂敷患处。

**应用**

1. 跌打损伤：红云草、马鞭草、乌药各9g，水煎服。
2. 疮疖：鲜红云草全草适量，捣烂敷患处。
3. 吐血，便血：红云草9g。水煎服。

## 竹节参

基 源：为五加科植物竹节参的根茎。

### 原植物

别名：竹节人参、竹根七、萝卜七、峨三七。多年生草本。根茎横卧，竹鞭状，肉质，节间具茎基痕；侧面生出圆锥状肉质根。掌状复叶3~5，轮生于茎端；薄膜质，倒卵状椭圆形，先端尖，基部阔楔形，具锯齿。伞形花序单一顶生，花萼5齿状；花瓣5，淡绿色。核果浆果状，球形，红色，顶端常黑色。种子2~3粒。花期5~6月，果期7~9月。

### 生境分布

生于高山灌丛中。分布于河南、安徽、浙江、江西、湖北、广西、四川、贵州、云南、西藏等省区。

### 采收加工

秋季采挖肉质根茎，洗净，晒干或阴干。

性味功能	味甘、微苦，性温。有滋补强壮，散瘀止痛，止血，祛痰，镇痛的功能。
炮 制	取原药材，除去杂质，洗净，润透，切成厚片，干燥，筛去灰屑。
主治用法	用于肺结核咯血，咳嗽痰多，跌打损伤。用量6~9g。

### 现代研究

1. 化学成分 本品含竹节人参皂苷Ⅲ、Ⅳ、Ⅴ、，人参皂苷Rd、Re、Rgl、Rg2，三七皂苷R2，伪人参皂苷F11，竹节人参皂苷V的甲酯，尚含齐墩果酸-3-O-β-D-[6-甲酯]-吡喃葡萄糖醛酸苷等成分。

2. 药理作用 本品具有抗炎作用、延缓衰老作用和降血糖作用。



### 应用

1. 跌打损伤：竹节参、当归、川芎各9g，红花、桃仁各6g。水煎服。

2. 肺结核吐血：竹节参、白茅根、茜草根、麦冬、天冬各9g。水煎服。

3. 咳嗽多痰：竹节参9g，川贝母6g，鼠曲草、藕节各15g。水煎服。

4. 痘肿初起：鲜竹节参适量。捣烂敷患处。

## 三七

基 源：为五加科植物三七的根。

### 原植物

别名：参三七、田七。多年生草本。根茎短；主根粗壮肉质，倒圆锥形或圆柱形，有分枝和多数支根。茎直立，单生，掌状复叶3~4轮生茎顶；叶柄基部有数披针形或卵圆形托叶状附属物；小叶5~7，膜质，长椭圆状倒卵形或长圆状披针形，基部1对较小，先端长渐尖，基部近圆形，叶缘有密锯齿，齿端有小刚毛，沿脉疏生刚毛。伞形花序单个顶生，浆果状核果，近肾形，红色。花期6~8月。果期8~10月。

### 生境分布

生于山坡丛林下。分布于江西、广西、四川、云南等省区。多栽培。



**采收加工**

秋季采收3年以上的植株，剪下芦头、侧根及须根，分别晒干。主根晒至半干时，边晒边用手搓，至全干。

<b>性味功能</b>	味甘、微苦、性温。有止血散瘀，消肿定痛的功能。
<b>炮 制</b>	拣尽杂质，捣碎，研末或润切片晒干。
<b>主治用法</b>	用于吐血，咯血，衄血，血痢，产后血晕，跌扑肿痛，外伤出血，痈肿。内服用量3~9g；外用粉末适量。

**现代研究**

1. 化学成分 本品含有多种达玛烷型四环三萜皂苷：人参皂苷 Rb1、Rb、-Re、-Rgl、-Rhl，20-O-葡萄糖人参皂苷 Rf，三七皂苷 -R1、-R2、-R3；多炔成分：人参炔三醇；绞股兰皂苷，田七氨酸，并含谷氨酸，精氨酸，赖氨酸，亮氨酸等氨基酸，挥发油中含有： $\alpha$ -和 $\gamma$ -依兰油烯，香附子烯， $\alpha$ -、 $\beta$ -和 $\gamma$ -榄香烯， $\gamma$ -和 $\xi$ -毕澄茄烯， $\alpha$ -古芸烯等成分。

2. 药理作用 本品具有缩短血液凝固时间，即有止血作用，也有增加冠状动脉血流量，减慢心率，减少心肌氧消耗的作用，并抗心律失常作用，抗炎镇痛作用、降血糖作用和镇静作用，尚可增强免疫功能。

**应用**

1. 吐血、衄血、咯血：三七3g。口嚼，米汤送下。
2. 产后出血多，崩漏：三七3g。研末，米汤冲服。
3. 跌扑肿痛，外伤出血，刀伤：三七、乳香、血竭、没药、降香末各等份，搽敷患处。

**牛耳草**

基 源：为苦苣苔科植物牛耳草的全草。

**原植物**

别名：绵还阳草、猫耳朵、石花子。多年生附石小草本。叶基生成莲座状，无柄；菱形、卵形或倒卵形，边缘有粗浅齿，密被白色长柔毛。花萼数个，由叶丛中抽出，直立；花淡紫色，成顶生疏聚伞花序；苞片小，花萼5深裂；花冠钟状，裂片5，二唇形，上唇2裂，下唇3裂较大；雄蕊短，内藏；子房条形。蒴果细圆柱状，成熟2裂，裂瓣扭旋。种子多数，细小。花期7~8月。

**生境分布**

生于山地阴湿的岩石上及石壁缝等处。分布于东北、华北、西北及山东等地。

**采收加工**

四季可采全草，鲜用或晒干。

<b>性味功能</b>	味苦、涩，性平。有散瘀，止血，解毒的功能。
<b>主治用法</b>	用于肠炎，中耳炎；创伤出血，跌打损伤，鲜品捣烂敷患处或干草研粉撒敷伤口。

**应用**

1. 肠炎：牛耳草全株，洗净，加水500ml煮沸10分钟，放温洗脚。
2. 中耳炎：鲜牛耳草适量，捣烂取汁滴耳。
3. 创伤出血：牛耳草适量，研粉末，撒敷伤口。
4. 跌打损伤：鲜牛耳草适量，捣烂敷患处。

**现代研究**

1. 化学成分 暂无

2. 药理作用 本品具有祛痰和抗菌作用。