

# 本草纲目

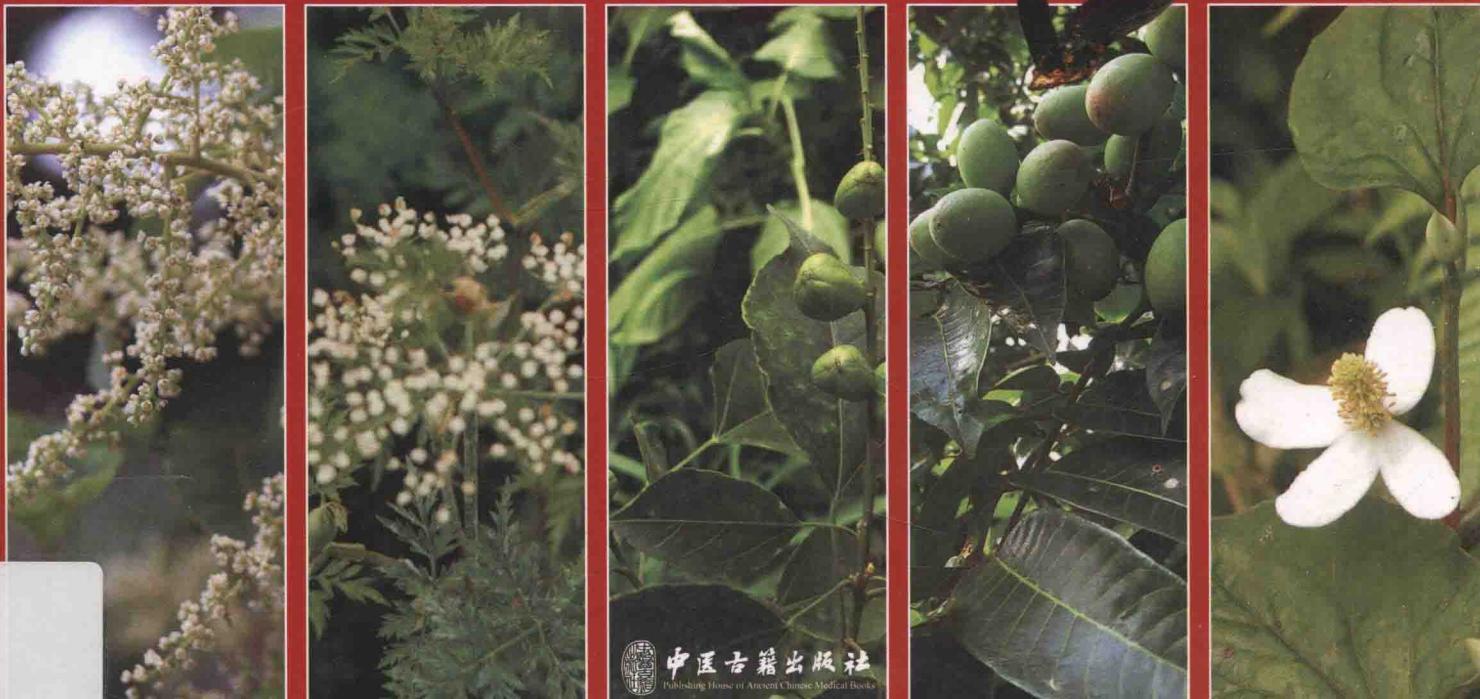
珍藏版

BENCAOGANGMU ZHENCANGBAN

完全能读懂的中国医学药典

- 中草药齐全、图片丰富、讲解详尽。
- 以图鉴、速查的方式重新解读经典，适合读者永久收藏。

编著 林余霖



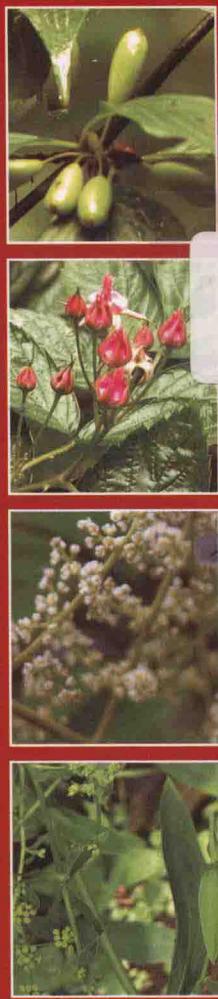
中医古籍出版社  
Publishing House of Ancient Chinese Medical Books

# 本草纲目

珍藏版

BENCAOGANGMU ZHENCANGBAN

本书以《本草纲目》金陵初开本为依据，从当代用药的实际出发，精选出1000余味药物。全书共分五十二卷，主要由文字说明和中药彩图组成，图文呼应，一目了然。彩图客观、生动、准确地展现了药物形态特征。文字系统地介绍了每味药物的名称、基源、原植(动、矿物、生境分布、采收加工、性状鉴别、炮制、性味功能、主治用法、化学成分、药理作用、选方应用，其中选方部分以简明实用为原则，以传统经典名方、临床有效单方和验方为主要来源，以满足广大读者自我治疗和健康保健的需求。



9 787515 212586 >

责任编辑\朱定华  
封面设计\许永恺

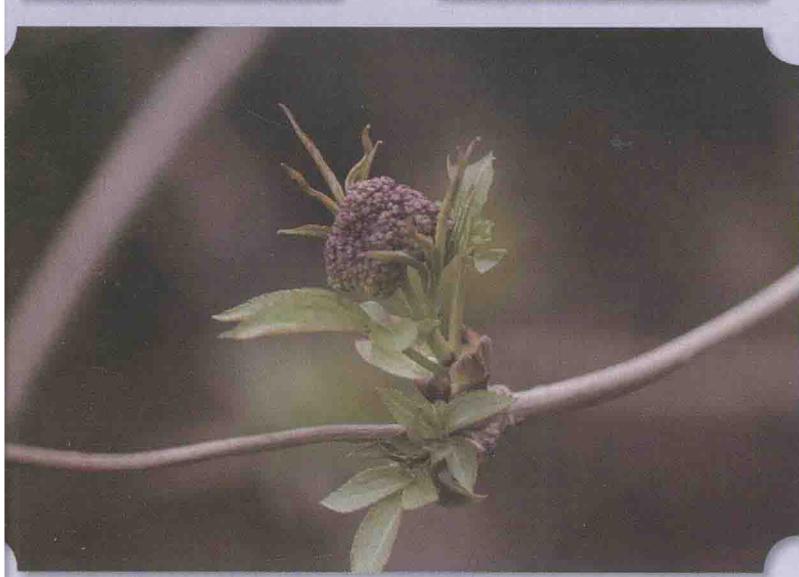
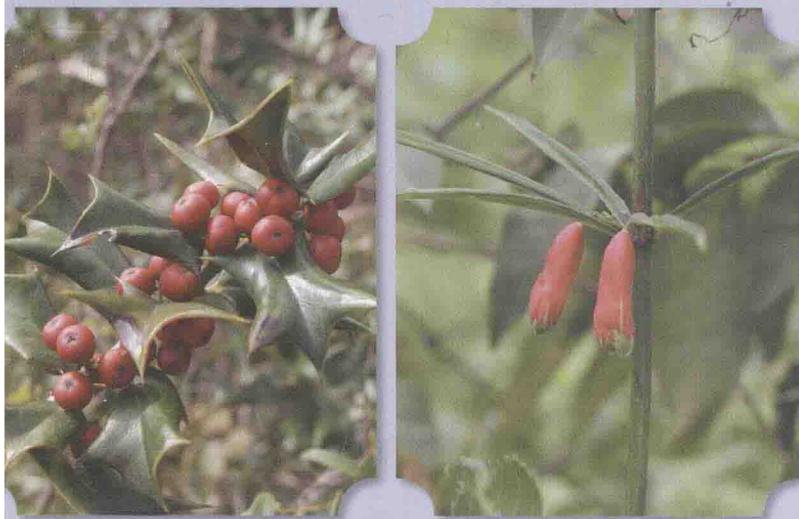
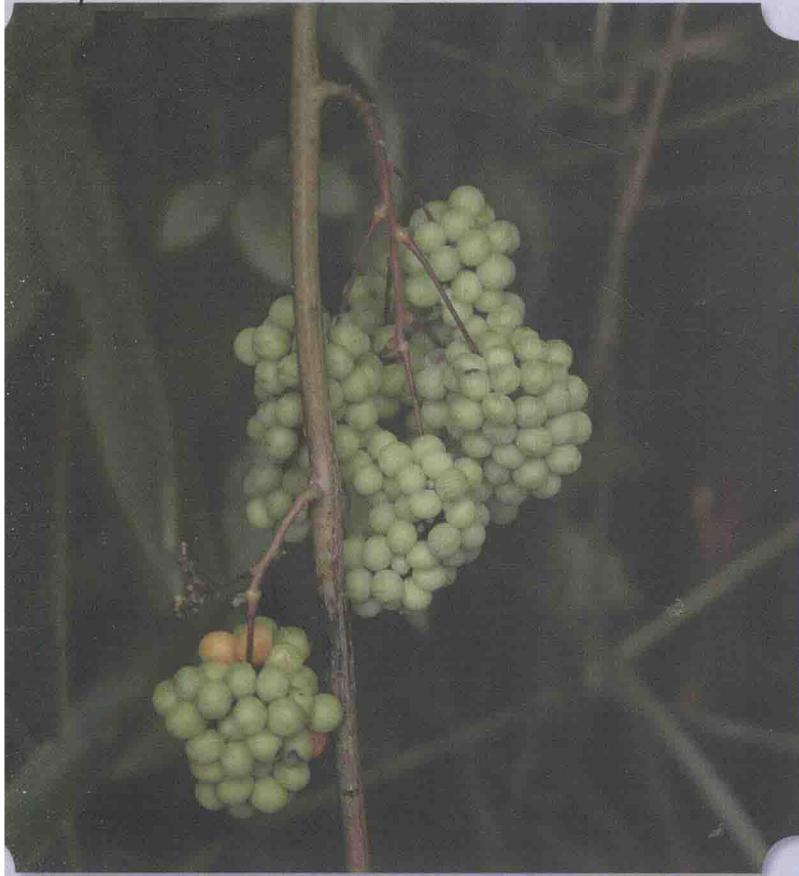
ISBN 978-7-5152-1258-6  
定价：460.00 (全六册)

# 本草纲目珍藏版

(第三卷)

编著 林余霖

中医古籍出版社



## 5 槐叶决明

**【基 源】** 决明子为豆科植物槐叶决明的种子。

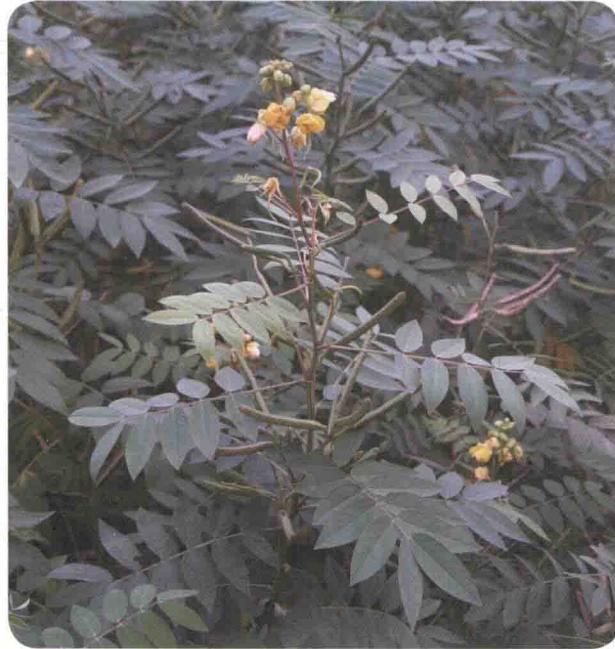
**【原 植 物】** 别名：茫茫决明、豆瓣叶、望江南、野苦参。与望江南很接近，但本种的叶较小，有5~10对，椭圆状披针形，顶端急尖或短渐尖。荚果较短，长5~10厘米，初时扁而稍厚，成熟时近圆筒形而多少膨胀。花期7~9月，果期10~12月。

**【生境分布】** 生于村边、路旁。分布于我国中部、东南部、南部及西南各省区。

**【采收加工】** 秋季采收成熟果实，晒干，打下种。

**【性味功能】** 味苦，性寒。有消炎，止痛，健胃的功能。

**【主治用法】** 用于痢疾，胃痛，肺脓疡，喉炎，淋巴腺炎；用量10~15克。外用于阴道滴虫，烧烫伤，外用适量，煎水熏洗。



### 【应 用】

1. 喉炎，淋巴腺炎：决明子15克。水煎服。
2. 滴虫、阴道炎：决明子适量，煎水熏洗。
3. 烧烫伤：决明子适量，煎水熏洗，并压汁，调红花油，敷患处。
4. 肝火上升头痛、头昏：决明子、钩藤、夏枯草各9克，龙胆草3克，珍珠母6克。水煎服。

5. 火眼红痛，怕光流泪：决明子、木贼、刺蒺藜、菊花各9克。水煎服。

## 5 小决明

**【基 源】** 决明子为豆科植物小决明的种子。

**【原 植 物】** 一年生草本，全体被短柔毛。叶互生，双数羽状复叶；叶柄上面有沟，下面两对小叶间各有1腺体；小叶3对，倒卵形或倒卵状长圆形，先端圆形，有微突尖，基部广楔形或近圆形，偏斜，全缘。花成对腋生；总花梗被柔毛；萼片5，卵圆形，外面被柔毛；花瓣5，黄色，倒卵形，有短爪，最下面的2瓣稍长；荚果线形、四棱柱形，稍扁，被疏柔毛。种子多粒，菱形，灰绿色，有光泽。花期6~8月，果期9~10月。

**【生境分布】** 生于村边、路旁、山坡等地。分布于台湾、广西、云南等省区。

**【采收加工】** 秋季采收成熟果实，晒干，收集种子。

### 【性状鉴别】

决明子：两端平行倾斜，形似马蹄。表面绿棕色或暗棕色，平滑有光泽，背腹两侧各有一条突起的线性凹纹。质坚硬。味微苦。小决明子为短圆柱形，两端平行倾斜。

炒决明子：种皮破裂，颜色加深，偶有焦斑，质稍脆，微有香气。



### 【炮 制】

决明子：取原药材，除去杂质，洗净，干燥。用时捣碎。

炒决明子：取净决明子，置预热炒制容器内，用文火

加热，炒至微有爆裂声，微鼓起，内部黄色，并逸出香气时，取出晾凉。用时捣碎。

**【性味功能】** 味苦、甘、咸，微寒。有清肝明目，润肠通便的功能。

**【主治用法】** 用于高血压，头痛，眩晕，目赤涩痛，目暗不明，急性眼结膜炎，角膜溃疡，视物不清，青光眼，大便秘结，痈疖疮疡。用量 10～15 克。

#### 【现代研究】

1. 化学成分 本品主要含大黄酸、大黄素、芦荟大黄素、决明子素等蒽醌类物质，以及决明苷、决明酮、决明内酯等，尚含甾醇、脂肪酸、糖类、蛋白质等。

2. 药理作用 本品有降血压、降血脂作用，有抗菌和致泻作用，能增强巨噬细胞吞噬功能，还有保肝，抗血小板聚集作用。临床选方可用于治疗血清胆固醇增高，原发性、慢性肾炎性高血压等。

#### 【应 用】

同槐叶决明。

## 5 含羞草决明

**【基 源】** 本品为豆科植物含羞草决明的干燥全草。

**【原 植 物】** 别名：软肝草、黄瓜香、水皂角、山扁豆。亚灌木状草本。茎多分枝，分枝瘦长，斜升或四散，多少被短毛。双数羽状复叶互生，托叶线形，长尖；小叶 25～60 对，镰刀状线形，先端短尖。单一或数朵排成短总状花序，花萼 5，花瓣 5，黄色；雄蕊 10；子房线形而扁，花柱内弯。荚果扁平条形，有毛。种子 16～25，深褐色，平滑有光泽。花期 8～9 月，果期 9～10 月。



**【生境分布】** 生于山坡，路旁、草丛中。分布于华北、南延至广东、广西、贵州、云南、台湾等省区。

**【采收加工】** 夏、秋季采集全草，晒干或焙干。

**【性味功能】** 味甘，性平。有清肝利湿，散瘀化积的功能。

**【主治用法】** 用于湿热黄疸，暑热吐泻，水肿，劳伤积瘀，小儿疳积，疔疮痈肿。用量 6～25 克。

#### 【应 用】

1. 黄疸型肝炎：含羞草决明 100 克，地星宿 25 克，煨水服。

2. 暑热吐泻：含羞草决明 50 克，水煎服。

3. 水肿、热淋：含羞草决明、蓄各 50 克，煨水服。

4. 疔疮：鲜含羞草决明叶适量，捣烂，加盐少许，外敷患处。

## 5 地肤（地肤子）

**【基 源】** 地肤子为藜科植物地肤的干燥成熟果实。



**【原 植 物】** 别名：扫帚子、扫帚草、扫帚苗。

一年生草本。茎直立，多分枝，幼时具白色柔毛，后变光滑，秋天常变为红紫色。叶互生，稠密，无柄，叶狭圆形或长圆状披针形，长 2～5 厘米，宽 3～7 毫米，全缘，无毛或有白色短柔毛；茎上部叶较小，无柄。穗状圆锥花序，花小，黄绿色，无梗，1 朵或数朵生于叶腋。胞果扁球形，包于宿存花被内。种子卵形，黑褐色，有光泽。花期 6～9

月，果期7~10月。

**【生境分布】** 生于山野荒地、田野、路旁或庭院栽培，分布几遍全国。

**【采收加工】** 秋季果实成熟时采收果实，晒干，除去杂质。

**【性状鉴别】** 本品干燥果实呈扁圆形五角星状。外面为宿存花被，膜质，先端5裂，裂片三角形，土灰绿色或浅棕色。顶面中央有柱头残痕，基部有圆点状果柄痕，及10条左右放射状的棱线。花被易剥离，内有1粒小坚果，横生，果皮半透明膜质，有点状花纹，种子褐棕色，扁平，形似芝麻，中部稍凹，边缘稍隆起，内有马蹄状的胚，淡黄色，油质，胚乳白色。气微，味微苦。

**【性味功能】** 味辛、苦，性寒。有清热利湿，祛风止痒的功能。

**【主治用法】** 用于小便不利，风疹，湿疹，皮肤瘙痒。用量9~15克。

#### 【现代研究】

1. 化学成分 本品种子含三萜类及其皂甙。绿色部分含生物碱。

2. 药理作用 本品有抗菌作用，其水提物对小鼠单核巨噬细胞系统及迟发型超敏反应有抑制作用。

#### 【应 用】

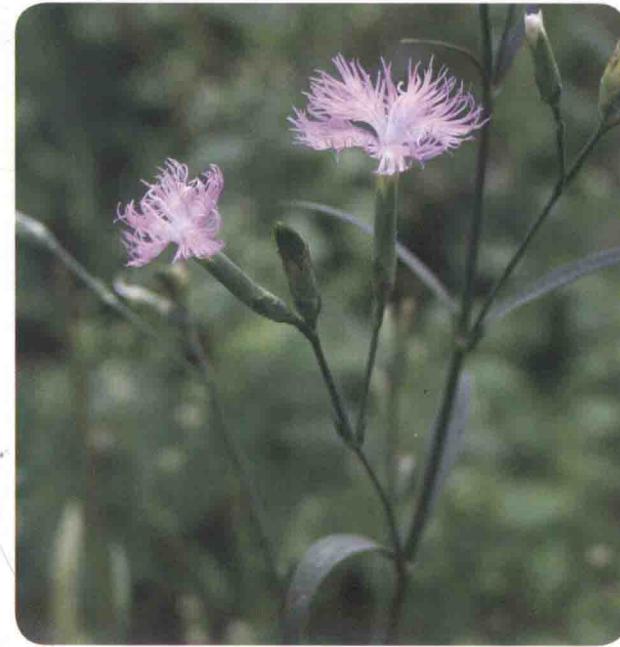
1. 皮肤瘙痒，湿疹，风疹：地肤子15克，白藓皮、苦参、野菊花、赤芍、当归各9克，川草、生地各12克。水煎服。并水煎洗患处。

2. 小便不利，湿热淋症：地肤子、猪苓、蓄各9克，木通6克。水煎服。

3. 热淋，水肿：地肤子、猪苓、通草。水煎服。

**【采收加工】** 夏、秋二季花果期采割，除去杂质，干燥。

**【性状鉴别】** 本品干燥全草，茎直立，圆柱，光滑无毛，节明显，稍膨大。叶对生，多皱缩，展平后呈线性或披针形。枝端具花及果实，有淡黄色膜质的宿萼，花萼筒状；苞片4~6，宽卵形，长约为萼筒的1/4；花冠淡红或淡紫色，先端深裂成细线条。蒴果，长圆形，外表皱缩，顶端开裂。种子多数，褐色、扁平。气微，味微甜。



239

**【炮 制】** 拣净杂质，除去残根，洗净，稍润，切段，干燥。

**【性味功能】** 味苦，性寒。有利尿通淋，破血通经的功能。

**【主治用法】** 用于尿路感染，小便不通，淋沥涩痛，月经闭止，痛肿疮毒。用量9~15克。

#### 【现代研究】

1. 化学成分 瞿麦鲜草含水分较多，还含粗蛋白质，粗纤维，磷酸0.13%。还含维生素A类物质，此外尚含少量生物碱。

2. 药理作用 本品煎剂对家兔、麻醉和不麻醉犬都有一定的利尿作用，对肠管有显着的兴奋作用，对麻醉犬有降压作用，还能杀死血吸虫虫体。

#### 【应 用】

1. 急性尿道炎、膀胱炎：瞿麦、赤芍各9克，茅根30克，生地18克，阿胶4.5克（溶化），地骨皮6克。水煎服。

## 5 瞿麦

**【基 源】** 本品为石竹科植物瞿麦的地上部分。

**【原 植 物】** 多年生草本。叶线状披针形，先端长渐尖，基部抱茎。花单生或数朵成疏聚伞状。苞片2~3对，边缘宽膜质；花瓣5，淡红色，边缘细裂成流苏状，喉部有须毛，基部具长爪。蒴果狭圆筒形。种子倒卵形。花期7~8月。

**【生境分布】** 生于山坡、林下。分布于全国大部分地区。

- 产后泌尿感染而致的血淋：瞿麦、蒲黄。水煎服。
- 便秘：瞿麦、栝蒌仁。水煎服。
- 小便淋沥涩痛，短赤，血淋、砂淋：瞿麦、蓄、栀子、滑石、木通、车前子、炙甘草、大黄等。水煎服。

## 5 王不留行

**【基 源】** 王不留行为石竹科植物麦蓝菜的干燥成熟种子。

**【原 植 物】** 别名：王不留行、不留子。二年生草本，茎直立，圆筒状，中空，节膨大，上部二叉状分枝。叶无柄，卵状披针形或披针形，基部圆形或近心形，微抱茎，顶端急尖，二歧聚伞花序成伞房状，稀疏。苞片着生花梗中上部；花萼卵状圆锥形，后期微膨大呈球形，棱绿色，棱间绿白色，近膜质，萼齿小，三角形，顶端急尖，边缘膜质；花瓣淡红色。蒴果卵形。



**【生境分布】** 生于路旁、荒地，尤以麦田中最多。分布于全国大部分地区。

**【采收加工】** 夏季果实成熟、果皮尚未开裂时采收种子，晒干。

**【性味功能】** 味苦，性平。有活血通经，催生下乳，消肿敛疮的功能。

**【主治用法】** 用于乳汁不下，经闭，痛经，乳痈肿痛。用量 4.5~9 克。

### 【应 用】

1. 乳汁不通：王不留行、当归各 12 克，猪蹄炖服。

2. 乳腺炎，乳房结块：王不留行、蒲公英各 15 克，桔梗 12 克，夏枯草 9 克。水煎服。
3. 带状疱疹：王不留行，文火炒黄，研末，麻油调涂，敷患处。

## 5 长春花

**【基 源】** 本品为夹竹桃科植物长春花的全草。



**【原 植 物】** 常绿亚灌木，高达 80 厘米。茎直立，上部多分枝，节稍膨大。叶交互对生，长椭圆形或倒卵形，先端钝圆而具短尖，基部渐窄而成一短柄，全缘或微波状，主脉基部淡红紫色、紫红色或粉红色花，单生或成对生；夏秋间于叶腋开花花萼小，5 深裂；花冠高脚碟状，裂片 5，旋卷。果成对生，圆柱形，被毛。花期 7~9 月。

**【生境分布】** 生于林边，路边，海滩及园地草丛中。多系栽培。分布于长江以南各省区。

**【采收加工】** 全年可采全草，切段，晒干或鲜用。

**【性状鉴别】** 本品全草长 30~50 厘米。主根圆锥形，略弯曲。茎枝绿色或红褐色，类圆柱形，有棱，折断面纤维性，髓部中空。叶对生，皱缩，展平后呈倒卵形或长圆形，先端钝圆，具短尖，基部楔形，深绿色或绿褐色，羽状脉明显；叶柄甚短。枝端或叶腋有花，花冠高脚碟形，淡红色或紫红色。气微，味微甘、苦。

**【性味功能】** 味微苦，性凉；有毒。有平肝潜阳、降压安神，清热消炎，抗癌的功能。



**【主治用法】** 用于急性淋巴细胞性白血病，淋巴肉瘤，巨滤泡性淋巴瘤，高血压等。用量6~15克，水煎服。或提取物制成注射剂。

### 【现代研究】

1. 化学成分 本品含70种以上生物碱，主要有长春碱、长春新碱、阿马里新等。
2. 药理作用 本品能凉血降压，镇静安神。用于治疗高血压、火烫伤、恶性淋巴瘤、绒毛膜上皮癌、单核细胞性白血病。

### 【应 用】

1. 霍奇金氏病，淋巴肉瘤，急性淋巴细胞白血病：硫酸长春新碱，静脉注射或静脉滴注。
2. 高血压：长春总碱，静脉注射。
3. 糖尿病：长春花叶及全株提取物。

## 5 播娘蒿（葶苈子）

**【基 源】** 葶苈子为十字花科植物播娘蒿种子，习称南葶苈子。

**【原 植 物】** 别名：眉毛蒿、婆婆蒿、麦蒿。一年生草本。叶三回羽状深裂，末端裂片条形或长圆形，下部叶具柄，上部叶无柄。花序伞房状，果期伸长；花瓣黄色；长角果细圆柱形，成熟时果实稍呈念珠状。花期4~6月，果期5~8月。

**【生境分布】** 生于山坡、田野及农田。全国大部分地区有分布。

**【采收加工】** 夏季果实成熟转黄时，打下种子，簸去杂质，即可。



**【性状鉴别】** 本品呈长圆形而扁，黄棕色，微有光泽，长约1毫米，径约0.5毫米，一端钝圆，另一端近截形，二边往往不等长，中央凹入，种脐位于凹入处，但不甚明显，种子表面具有细密的网纹及2条纵列的浅槽。气微，味淡，有粘性。

### 【炮 制】

净制：拣净杂质，筛去灰屑。

炒制：取净药材置锅内，用文火炒至微鼓起，并有香气为度。取出，放凉。

**【性味功能】** 味辛、苦，性寒。有泻肺除痰，止咳，平喘，行水消肿的功能。

**【主治用法】** 用于痰饮喘咳，面目浮肿，肺痈，胸腹积水。用量3~9克。

### 【现代研究】

1. 化学成分 本品含有挥发油，为异硫氰酸苄酯、异硫氰酸烯丙酯、二烯丙基二硫化物，含亚麻酸，亚油酸，油酸，尚含七里香甙甲。

2. 药理作用 本品具有强心作用和利尿作用。

### 【应 用】

1. 结核性渗出性胸膜炎：葶苈子15克，大枣15枚，茯苓、白术各12克，桂枝、瓜蒌皮、薤白、姜半夏各9克，甘草、陈皮各4.5克，水煎服。

2. 热结胸痛：葶苈子、柴胡、黄芩、赤芍、半夏、枳实、郁金各9克，生姜3片，大枣4枚。水煎服。

3. 咳嗽实喘，气急，痰多：葶苈子、杏仁、大枣各9克，炙麻黄3克。水煎服。

4. 胸腹水肿，小便不利：葶苈子、防己、大黄各9克。水煎服。

## 5 独行菜（葶苈子）

**【基 源】** 葶苈子为十字花科植物独行菜干燥成熟种子，习称北葶苈子。

**【原 植 物】** 二年生草本。基生叶倒披针形，羽状裂。茎生叶披针形，基部宽，耳状抱茎，边缘有疏齿或全缘；上部叶线形，全缘或微有疏齿。顶生总状花序，果期伸长。萼片4；无花瓣或退化成丝状。短角果，宽椭圆形。种子卵形，棕红色，近平滑。花、果期4~6月。

**【生境分布】** 生于田野、山坡杂草中。分布于北方大部分省区。

**【采收加工】** 夏季果实成熟时采割植株，晒干，搓出种子。

**【性状鉴别】** 本品形如瓜子而扁，黄棕色，长约1.5毫米，宽约0.75毫米。一端钝圆，一端渐尖而微凹，种脐位于凹入处，但不明显；扩大镜观察，表面多颗粒状细小突起，并有2条纵列的浅槽。气微，味苦辛，有粘性。

### 【炮 制】

净制：拣净杂质，筛去灰屑。

炒制：取净药材置锅内，用文火炒至微鼓起，并有香气为度。取出，放凉。

**【性味功能】** 味辛、苦，性大寒。有泻肺除痰，平喘止咳，行水消肿的功能。



**【功能主治】** 于痰饮喘咳，面目浮肿，胸胁胀满，小便不利。用量5～10克。

### 【现代研究】

1. 化学成分 本品含有含脂肪油、芥子甙、蛋白质、糖类等成分。

2. 药理作用 本品具有强心作用和利尿作用。

### 【应 用】

1. 肺原性心脏病：草房子、党参各10克，大枣5枚，桑白皮12克。水煎服。

2. 肺壅咳血，喘嗽：草房子75克。水煎服。

3. 寒湿胸痛：草房子15克，大枣15枚，茯苓、白术各12克，桂枝、瓜蒌皮、薤白头、姜半夏各9克，甘草、陈皮各4.5克。水煎服。

4. 胸腹水肿，小便不利：草房子、防己、大黄各9克。水煎服。

## 5 车前

**【基 源】** 车前子为车前草科植物车前的种子。

**【原 植 物】** 多年生草本。须根多数。叶基出，直立或外展；椭圆形或卵圆形，有5或7条弧形脉。穗状花序顶生，花疏生，绿白色；花冠管4裂，淡绿色。蒴果卵状椭圆形或卵形，周裂。种子椭圆形，腹面明显平截，黑褐色。花期6～9月。果期7～10月。

**【生境分布】** 生于沟旁、路边或田野。分布于全国各地。

**【采收加工】** 8～9月果穗成熟时摘下，搓出种子晒干。



**【性状鉴别】** 本品呈椭圆形、不规则长圆形或三角状长圆形，略扁，长约2毫米，宽约1毫米。表面黄棕色至黑褐色，有细皱纹，一面有灰白色凹点状种脐。质硬。气微，味淡。

**【炮 制】** 除去杂质，洗净，切段，晒干。

**【性味功能】** 味甘，性寒。有清热利尿，渗湿通淋，清肝明目，止咳化痰的功能。

**【主 治 用 法】** 用于淋病尿闭，暑湿泄泻，目赤肿痛，痰多咳嗽，视物昏花。用量9～15克。水煎服。孕妇忌服。

### 【现代研究】

1. 化学成分 本品含有熊果酸，正三十一烷， $\beta$ -谷甾醇，豆甾醇，桃叶珊瑚甙，车前草苷A、B、C、D、E、



F, 车前黄酮甙, 去鼠李糖异洋丁香酚, 洋丁香酚甙, 大车前甙, 去鼠李糖异洋丁香酚, 洋丁香酚甙, 大车前甙, 7-羟基大车前甙, 尚含月水苏糖, 蔗糖, 棉子糖等糖类。

2. 药理作用 本品具有镇咳、平喘、祛痰作用, 抗病原微生物作用、抗炎作用、抗氧化作用, 并有较弱的肿瘤抑制作用。

### 【应 用】

同平车前。

**附注:** 其全草亦供药用, 称“车前草”。  
1. 泌尿系感染: 车前草、虎杖、马鞭草各 30 克, 茅根、蒲公英、海金沙各 15 克, 忽冬藤、紫花地丁、十大功劳各 9 克。水煎服。  
2. 肠炎: 鲜车前草 15 克。水煎服。

## 5 大车前

**【基 源】** 车前子为车前科植物大车前的种子。

**【原 植 物】** 多年生草本。根状茎粗短, 具须根。基生叶直立, 宽卵形, 顶端圆钝。花茎数条; 穗状花序, 花密生, 苞片有绿色龙骨状突起; 花冠裂片卵圆形或卵形。蒴果圆锥形。种子矩圆形, 棕色或棕褐色。花期 6~9 月, 果期 7~10 月。

**【生境分布】** 生于沟边、路旁潮湿处。分布于全国大部分省区。

**【采收加工】** 4~10 月采收全草, 晒干或鲜用; 车前子于 8~9 月采收果穗, 晒干后搓出种子。

**【性状鉴别】** 本品呈椭圆形或不规则长圆形, 稍扁, 长 2 毫米, 宽 1 毫米。表面棕褐色或黑棕色。放大镜下观察, 可见细密网纹, 种脐淡黄色, 椭圆凹窝状。气味无, 嚼之带粘液性。以粒大、色黑、饱满者为佳。

**【炮 制】** 除去杂质, 洗净, 切段, 晒干。

**【性味功能】** 味甘, 性寒。有清热利尿, 清肝明目, 止咳化痰的功能。

**【主治用法】** 用于淋病尿闭, 暑湿泄泻, 目赤肿痛, 痰多咳嗽, 急性扁桃体炎, 皮肤肿毒等。车前子: 用量 5~15 克。

### 【现代研究】

1. 化学成分 全草含齐墩果酸,  $\beta$ -谷甾醇, 菜油甾

醇, 豆甾醇, 木犀草素, 单萜环烯醚萜甙类成分桃叶珊瑚甙, 车前醚甙, 车叶草甙, 山萝花甙, 大车前草甙。

叶含延胡索酸, 苯甲酸, 桂皮酸, 丁香酸, 木犀草素, 黄芩甙, 绿原酸, 新绿原酸及多糖。

2. 药理作用 本品具有镇咳、平喘、祛痰作用, 抗病原微生物作用、抗炎作用、抗氧化作用, 尚有抗肿瘤作用。

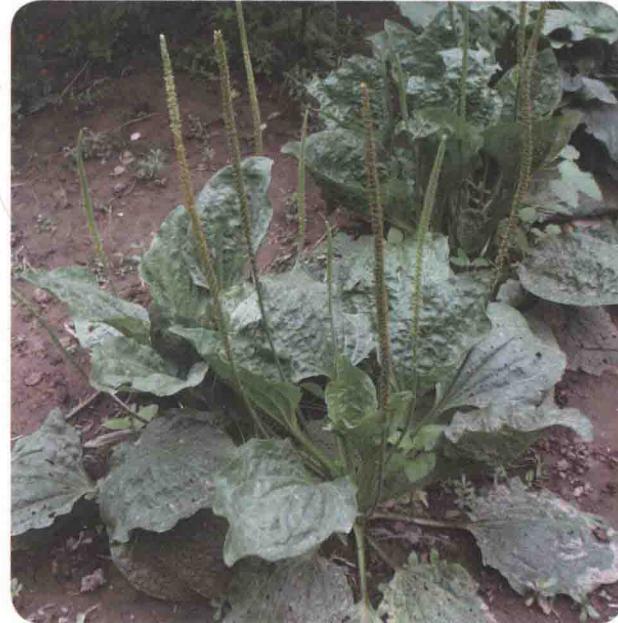
### 【应 用】

1. 急慢性肾炎: 车前子、淮山药、云苓各 12 克, 怀牛膝、山萸肉、泽泻、附子各 9 克, 熟地 24 克, 肉桂 3 克, 丹皮 6 克。水煎服。

2. 老年性白内障: 车前子、当归、熟地、枸杞子、菟丝子。水煎服。

3. 瘢性角膜炎: 车前子、黄芩、龙胆草、羌活、菊花。水煎服。

**附注:** 其全草亦供药用, 称“车前草”。



## 5 平车前

**【基 源】** 车前子为车前草科植物平车前的种子。

**【原 植 物】** 别名: 主根车前。有圆柱状直根。叶柄长 1.5~3 厘米; 叶基生, 平铺地面, 椭圆形或椭圆状披针形, 纵脉 3~7 条; 叶柄基部具较宽叶鞘, 边缘有小齿。穗状花序直立, 长 4~10 厘米, 上部花较密, 下部花较疏; 花冠裂片 4。蒴果圆锥状, 褐黄色。种子 4~5, 长圆形, 细小, 黑棕色, 光滑。花期 5~9 月。果期 6~10

**【生境分布】** 生于山坡、路旁、田埂、河边及荒地。分布于东北、华北、西北及河南、山东等地区。

**【采收加工】** 8~9月果穗成熟时搓出种子，晒干。

**【性状鉴别】** 本品呈椭圆形或不规则长圆形，稍扁，长1~1.5毫米，宽不足1毫米，余与大车前种相似。

**【炮 制】** 除去杂质，洗净，切段，晒干。

**【性味功能】** 味甘，性寒。有清热利尿，渗湿通淋，清肝明目，止咳化痰的功能。

**【主治用法】** 用于淋病尿闭，暑湿泄泻，目赤肿痛，痰多咳嗽，视物昏花。用量9~15克。布包入煎剂。孕妇忌服。

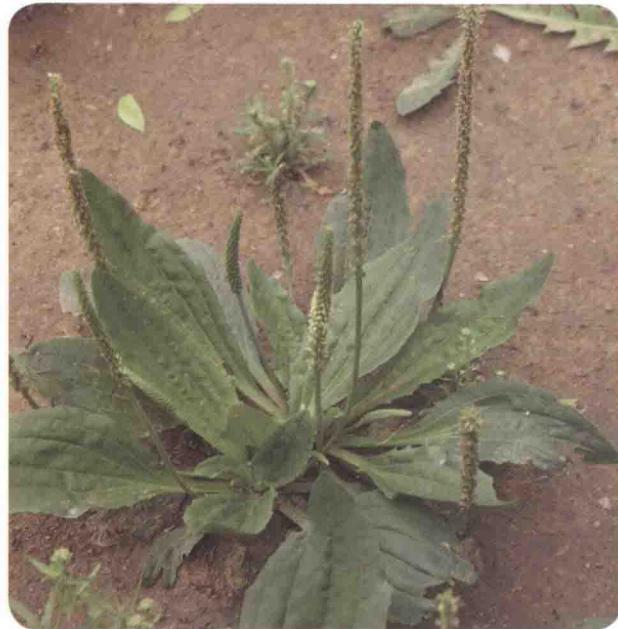
### 【现代研究】

1. 化学成分 本品含有熊果酸，正三十一烷， $\beta$ -谷甾醇，豆甾醇，桃叶珊瑚甙，车前草苷A、B、C、D、E、F，车前黄酮甙，去鼠李糖异洋丁香酚，洋丁香酚甙，大车前甙，去鼠李糖异洋丁香酚，洋丁香酚甙，大车前甙，7-羟基大车前甙，尚含月水苏糖，蔗糖，棉子糖等糖类。

2. 药理作用 本品具有镇咳、平喘、祛痰作用，抗病原微生物作用、抗炎作用、抗氧化作用，并有抑制肿瘤作用。

### 【应 用】

同大车前。



## 5 马鞭草

**【基 源】** 本品为马鞭草科植物马鞭草的地上部分。

**【原 植 物】** 别名：铁马鞭、马板草。多年生草本。棱及节有硬毛。茎四棱形，叶对生，卵圆形、倒卵形或长圆状披针形，基生叶边缘有粗齿，茎生叶3深裂，穗状花序细长，顶生和腋生，每花下有卵状钻形苞片1枚；花萼管状，膜质，有硬毛，裂齿5；花冠淡紫色或蓝色，5裂，裂片近二唇形。蒴果长圆形，包于萼内，成熟时裂成四个小坚果。花期6~8月。果期7~11月。



**【生境分布】** 生于林边路旁、山坡、田野、溪旁等处。分布于山西、陕西、甘肃、新疆及华东、中南、华南、西南等地区。

**【采收加工】** 7~10月间开花后采收，地上部分，晒干或鲜用。

**【性状鉴别】** 本品茎呈方柱形，多分枝，四面有纵沟，长0.5~1米；表面绿褐色，粗糙；质硬而脆，断面有髓或中空。叶对生，皱缩，多破碎，绿褐色，完整者展平后叶片3深裂，边缘有锯齿。穗状花序细长，有小花多数。无臭，味苦。

**【炮 制】** 除去残根及杂质，洗净，稍润，切段，晒干。

**【性味功能】** 味苦，性微寒。有凉血，破血，通经，利水消肿，清热解毒的功能。

**【主治用法】** 用于经闭，腹部肿块，水肿腹胀，



长2~15厘米，宽4~13毫米（除刚毛外），刚毛长4~12毫米，粗糙，直或稍扭曲，通常绿色或褐黄到紫红或紫色；小穗2~5个簇生于主轴上或更多的小穗着生在短小枝上，椭圆形，先端钝，长2~2.5毫米，铅绿色；第1颖卵形，长约为小穗的1/3，具3脉，第2颖几与小穗等长，椭圆形，具5~7脉；第1外稃与小穗等长，具5~7脉，先端钝，其内稃短小狭窄，第2外稃椭圆形，具细点状皱纹，边缘内卷，狭窄；鳞被楔形，先端微凹；花柱基分离。颖果灰白色。花、果期5~10月。

**【生境分布】** 生于荒野、道旁。分布于全国各地。

**【采收加工】** 夏、秋季采收，晒干或鲜用。

**【性味功能】** 味甘、淡，性平。有祛风明目，清热利尿的功能。

**【主治用法】** 用于风热感冒，砂眼，目赤疼痛，黄疸肝炎，小便不利；外用治颈淋巴结核。内服：煎汤，6~12克（鲜者30~60克）。外用：煎水洗或捣敷。

#### 【应    用】

1. 远年眼目不明：狗尾草研末，蒸羊肝服。
2. 羊毛癩（一名羊毛痧）：以狗尾草煎汤内服，外用银针挑破红癩，用麻线挤出癩中白丝如羊毛状者，否则胀死。



## 5 鳢肠（墨旱莲）

**【基    源】** 墨旱莲为菊科植物鳢肠的地上部分。

**【原    植    物】** 别名：旱莲草。一年生草本，全株被白色茸毛。茎圆柱形，有纵棱及分枝。茎叶折断后，即

变蓝黑色。叶对生，几无柄，披针形或条状披针形，全缘或有细锯齿。头状花序腋生或顶生，花梗细长；总苞2层，绿色；花杂性，外围为舌状花2层，白色，雌性，发育；中央为管状花，黄绿色，两性，全育。管状花的瘦果较短粗，三棱形，舌状花的瘦果扁四棱形，黄黑色。花期7~9月。果期9~10月。

**【生境分布】** 生于路旁、田间等较阴湿处。分布于全国大部分地区。



**【采收加工】** 夏、秋季枝叶生长茂盛时割取全草，洗净晒干或鲜用。

**【性状鉴别】** 本品干燥全草全体被白色茸毛。茎圆柱形；绿褐色或带紫红色，有纵棱。叶片卷曲，皱缩或破碎，绿褐色。茎顶带有头状花序，多已结实，果实很多，呈黑色颗粒状。浸水后搓其茎叶，则呈黑色。气微香，味淡微咸。以色绿、无杂质者为佳。

**【炮    制】** 拣净杂质，除去残根，洗净闷透，切段晒干。

**【性味功能】** 味甘、酸，性微寒。有补益肝肾，凉血止血的功能。

**【主治用法】** 用于肝肾阴亏，头晕目眩，鼻衄，吐血，咯血，牙龈出血，尿血，便血，崩漏，腰膝酸软，外伤出血。用量6~12克。外用适量，煎水洗或鲜品捣烂敷患处。

#### 【现代研究】

1. 化学成分 本品全草含挥发油、鞣质、皂甙以及怀德内酶、去甲基怀德内醋、 $\alpha$ -三联噻酚甲醇、菸碱和维生素A样物质等。

2. 药理作用 本品有抗菌、止血作用；有保肝、抗诱变作用。此外，还有明显镇静、镇痛作用。

### 【应 用】

1. 肺结核咯血：墨旱莲、白茅根，制成注射液，肌肉注射。
2. 痢疾：墨旱莲 200 克，糖 50 克，水煎服。
3. 水田皮炎：墨旱莲搓烂涂擦患处。
4. 刀伤出血：鲜墨旱莲，捣烂外敷。

## 5 连翘

**【基 源】** 本品为木犀科植物连翘的果实。

**【原 植 物】** 别名：空壳，黄花条，青翘，老翘。落叶灌木。小枝节间中空，有髓。1~3三出复叶，卵形，有锐锯齿。花先叶开放，1~6花簇生叶腋。花萼基部合生成管状，4深裂；花冠金黄色，4裂。蒴果狭卵形，木质，生瘤点，顶端2裂。花期3~5月。果期7~8月。

**【生境分布】** 生于山坡灌丛、山谷疏林或草丛。多栽培。分布于全国大部分省区。

**【采收加工】** 不同成熟期采收果实，晒干。

**【性状鉴别】** 本品果实长卵形至卵形，稍扁，长1~2.5厘米，直径0.5~1.3厘米。“老翘”多自先端开裂，略向外反曲或裂成两瓣，基部有果柄或其断痕，果瓣外面黄棕色，有不规则的纵皱纹及多数凸起的淡黄色瘤点，基部瘤点较少，中央有1条纵凹沟；内表面淡黄棕色，平滑，略带光泽，中央有一条纵隔，种子多已脱落，果皮硬脆，断面平坦。“青翘”多不开裂，表面绿褐色，瘤点较少，基部多具果柄，内有种子多数，披针形，微弯曲，长约0.7厘米，宽约0.2厘米，表面棕色，一侧有窄翅。气微香，味苦。

**【炮 制】** 拣净杂质，搓开，除去枝梗。

**【性味功能】** 味苦，性微寒。有清热解毒，散结消肿的功能。

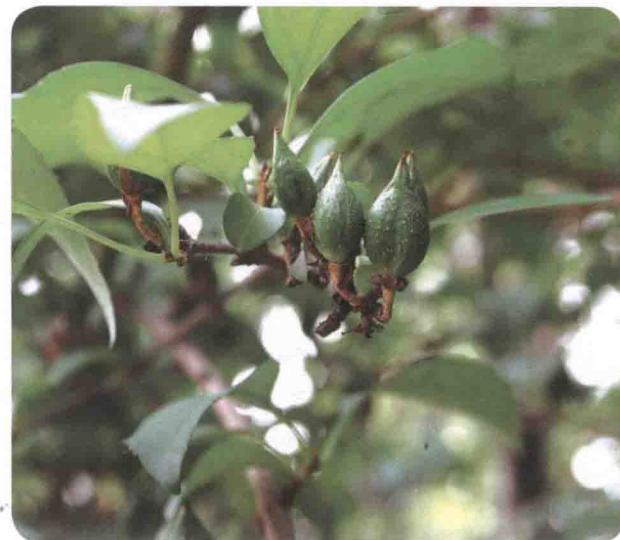
**【主治用法】** 用于风热感冒，温病初起，咽喉肿痛，斑疹，丹毒，痈疖肿毒，淋巴结结核，高烧烦渴，神昏发斑，瘰疬，尿路感染等症。用量6~15克。

### 【现代研究】

1. 化学成分 本品含有木脂体类化合物：连翘甙、连翘甙元、右旋松脂酚、右旋松脂醇葡萄糖甙；黄酮类化合物：芸香甙；苯乙烯类衍生物：连翘脂甙 A、C、D、E，

连翘木甙，毛柳甙；乙基环己醇类衍生物：棘木甙，连翘环己醇，异连翘环己醇等，尚含三萜类化合物：桦木酸、熊果酸、齐墩果酸等成分。

2. 药理作用 本品具有抗细菌、抗真菌、抗病毒作用，强心及升压和抑制毛细血管通透性作用，并具有抑制弹性蛋白酶活力作用和抗辐射损伤作用。



### 【应 用】

1. 急性肾炎：连翘 18 克。水煎服。
2. 血小板减少性出血性紫癜，过敏性紫癜：连翘 18 克。水煎服。
3. 视网膜出血：连翘 18 克，水煎服。
4. 咽喉肿痛：连翘、玄参、板蓝根、生地黄各 9 克。水煎服。

## 5 陆英

**【基 源】** 本品为忍冬科植物陆英的全草及根。

**【原 植 物】** 别名：走马箭、走马风、八棱麻。灌木状草本。根状茎横走。圆柱形，多弯曲，黄白色，节膨大，上生须根。茎直立，多分枝，节部淡红色。叶大，对生，单数羽状复叶，小叶 5~9 片，有短的小叶柄，小叶片长椭圆状披针形，先端渐尖，基部偏斜阔楔形，边缘有细锯齿。聚伞圆锥花序顶生；花冠 5 裂，白色。浆果卵形，熟时红色或橙黄色。花期 6~7 月。

**【生境分布】** 生于阴湿肥沃地或灌木杂草丛中。分布于除东北、西北外的各省区。

**【采收加工】** 全年可采，洗净切碎，晒干用或鲜用。

**【性状鉴别】** 本品具细纵棱，呈类圆柱形而粗壮，多分枝，直径约1厘米。表面灰色至灰黑色。幼枝复叶，小叶2-3对，互生或对生；小叶往纸质，易破碎，多皱缩，展平后呈狭卵形至卵状披针形，先端长渐尖，基部钝圆，两侧不等，边缘有细锯齿。鲜叶片揉之有臭气。气微，味微苦。

**【炮 制】** 切段，鲜用或晒干。

**【性味功能】** 味甘、淡、微苦，性平。根有散瘀消肿，祛风活络的功能。

**【主治用法】** 根用于跌打损伤，扭伤肿痛，骨折疼痛，风湿关节痛。茎、叶：有利尿消肿，活血止痛的功能。用于肾炎水肿，腰膝酸痛；外用跌打肿痛。

#### 【现代研究】

1. 化学成分 本品含黄酮类、酚性成分、鞣质、糖类、绿原酸，尚含氰甙类等成分。

2. 药理作用 本品具有镇痛、抗肝损伤作用，临床组方可活血散瘀、增加磷的吸收、促进骨痂骨化。

#### 【应 用】

1. 跌打损伤：陆英根60克（鲜品加倍），水煎服。另取鲜叶适量捣烂敷伤处。

2. 肾炎水肿：陆英全草30~60克。水煎服。



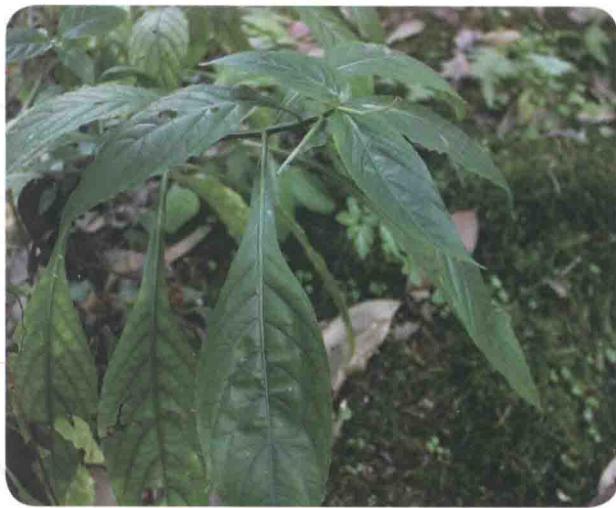
## 5 白接骨

**【基 源】** 本品为爵床科植物白接骨的全草或

根状茎。

**【原 植 物】** 别名：接骨草、玉接骨、金不换、白龙骨。多年生直立草本，根状茎肉质，白色。茎四棱形，节部膨大。叶对生，长卵形或长椭圆形，基部渐窄呈楔形下延至叶柄或近圆形，先端尖，光滑。穗状花序或基部有分枝，顶生；常偏于一侧；花萼5裂达基部，有腺毛；花冠淡紫红色，端部漏斗状，5裂；蒴果长椭圆形，熟时2瓣裂，种子4粒，花期7~8月。

**【生境分布】** 生于山谷阴湿处。分布于江苏、浙江、江西、河南、湖北、湖南、广西等省区。



**【采收加工】** 夏秋采收，鲜用或晒干。

**【性状鉴别】** 本品茎略呈四方形，有分枝，全体光滑无毛。叶对生，皱缩，完整叶片卵形至椭圆状短圆形或披针形，长5~15厘米，宽2.5~4厘米，先端渐尖至尾状渐尖，基部楔形或近圆形，常下延至叶柄；叶缘微波状至具微齿。

**【炮 制】** 晒干或鲜用。

**【性味功能】** 味淡，性凉。有清热解毒，散瘀止血，利尿的功能。

**【主治用法】** 用于肺结核，咽喉肿痛，糖尿病，腹水；外用于外伤出血，扭伤，疖肿。用量30~60克。

#### 【现代研究】

1. 化学成分 暂无。

2. 药理作用 本品具有抑菌作用。

#### 【应 用】

1. 咽喉肿痛：白接骨、野玄参各30克，用木器捣烂绞汁漱口咽服。

2. 外伤出血：白接骨适量，研粉末，撒敷伤口。
3. 扭伤，疖肿：鲜白接骨全草，捣烂搽敷患处。

## 5 蓼蓝（蓼大青叶）

**【基 源】** 蓼大青叶为蓼科植物蓼蓝的叶。

**【原 植 物】** 别名：大青子、靛蓝叶。一年生草本，高40~90厘米。茎圆形，直立，有分枝；节明显。叶互生，柄长0.5~1.5厘米，托叶鞘膜质，圆筒状，有睫毛。叶椭圆形或卵形，先端钝，基部楔形或圆形，全缘。花序穗状，顶生或腋生，花密集，淡红色；苞片膜质有纤毛；花被片5，卵圆形；雄蕊6~8；柱头3裂。瘦果三棱形，褐色。花期7~10月。果期8~11月。

**【生境分布】** 生于田野水边。全国大部分地区有栽培。

**【采收加工】** 6~7月或9~10月分两次采收叶，晒干，或割取茎上部，切段，晒干。

**【性味功能】** 味苦，性寒。有清热解毒，凉血清斑的功能。

**【主治用法】** 用于温邪入营，高热神昏，发斑发疹，黄疸，热痢，痄腮，喉痹，丹毒，痈肿。用量9~15克。外用鲜品适量，捣烂敷患处。

### 【应 用】

1. 乙脑，流脑：蓼大青叶15克，黄豆50克，水煎服。
2. 腮腺炎、感冒发热：蓼大青叶15克，海金沙根15克，水煎服。
3. 流行感冒：蓼大青叶50克，水煎服。



## 5 板蓝

**【基 源】** 板蓝根为十字花科植物菘蓝的干燥根；其干燥叶为大青叶。

**【原 植 物】** 二年生草本。主根圆柱形。基生叶莲座丛状，全缘，蓝绿色；茎生叶长圆状披针形，叶耳锐形，抱茎。总状花序圆锥状，黄色。花瓣具细长爪。短角果，不开裂，长圆形。花、果期4~6月。

**【生境分布】** 多为栽培，分布于全国各地。

**【采收加工】** 板蓝根：秋季采挖，晒干。大青叶：夏、秋二季分2~3次采收，晒干。

**【性状鉴别】** 本品呈圆柱形，稍扭曲，长10~20厘米，直径0.5~1厘米。表面淡灰黄色或淡棕黄色，有纵皱纹、横长皮孔样突起及支根痕。根头略膨大，可见暗绿色或暗棕色轮状排列的叶柄残基和密集的疣状突起。体实，质略软，断面皮部黄白色，木部黄色。气微，味微甜后苦涩。

**【炮 制】** 除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

**【性味功能】** 味苦，性寒。有清热解毒，凉血利咽的功能。



**【主治用法】** 用于温病热盛烦渴，急性肝炎，菌痢，急性胃肠炎，肺炎，痈疽肿毒，发斑发疹，痄腮，喉痹等。用量9~15克。

### 【现代研究】

1. 化学成分 本品根含靛蓝、靛玉红、蒽醌类、 $\beta$ -谷甾醇、 $\gamma$ -谷甾醇以及多种氨基酸。

2. 药理作用 本品有抗菌、抗病毒和抗肿瘤作用解毒作用。

### 【应 用】

1. 乙型脑炎：板兰根、生地、生石膏、大青叶、金银花、连翘、玄参、黄芩、干地龙。水煎服。

2. 流行性腮腺炎：板兰根12克，黄芩、连翘、柴胡、牛蒡子、玄参各9克，黄连、桔梗、陈皮、僵蚕各6克，升麻、甘草各3克，马勃、薄荷各4.5克。水煎服。

3. 急性传染性肝炎：板兰根、茵陈各50克，梔子9克。水煎服。

4. 病毒性脊髓炎：板兰根60克。水煎服。

## 5 板蓝



**【基 源】** 板蓝根为爵床科植物板蓝的根茎及根；大青叶为其干燥叶。

**【原 植 物】** 别名：马蓝。多年生草本。叶对生，卵状长圆形，先端渐尖，基部稍狭，边缘有粗齿，幼叶脉上有柔毛。穗状花序；花萼5裂；花冠筒状漏斗形，淡紫色，近中部弯曲，先端5裂，蒴果棒状，稍有4棱。种子4扁平，卵形，褐色。花期9~11月。果期11~12月。

**【生境分布】** 生于林下阴湿地。分布于浙江、江苏、福建、广东、广西、湖南、湖北、云南、四川等省区。

**【采收加工】** 初冬挖根茎和根，晒干。秋节采叶，晒干。

**【性状鉴别】** 本品呈圆柱形，稍扭曲，长10~20厘米，直径0.5~1厘米。表面淡灰黄色或淡棕黄色，有纵皱及横生皮孔，并有支根或支根痕；根头略膨大，可见轮状排列的暗绿色或暗棕色叶柄残基、叶柄痕及密集的疣状突起。体实，质略软，折断面略平坦，皮部黄白色，约占半径的1/2~3/4，木部黄色。气微，味微甜后苦涩。

**【炮 制】** 除去杂质、芦头，抢水洗净，润软，切成厚2~3毫米顶头片，干燥。

**【性味功能】** 味苦，性寒。有清热凉血，解热毒的功能。

**【主治用法】** 用于流行性乙型脑炎，流行性感冒，流行性腮腺炎，咽喉肿痛，肺炎，急性传染性肝炎，温病发热，发斑，丹毒，蛇咬伤等症。用量9~30克，煎服。

### 【现代研究】

1. 化学成分 本品含有靛蓝，靛玉红，蒽醌类、 $\beta$ -谷甾醇， $\gamma$ -谷甾醇以及多种氨基酸：精氨酸，谷氨酸，酪氨酸，脯氨酸，缬氨酸， $\gamma$ -氨基丁酸。还含黑芥子甙，靛甙， $\beta$ -色胺酮，腺甙，棕榈酸，蔗糖和含有12%氨基酸的蛋白多糖等物质。

2. 药理作用 本品具有抗菌抗病毒作用、抗钩端螺旋体作用、抗肿瘤作用和解毒作用，并能提高免疫功能，对白血病也有一定的治疗作用。

### 【应 用】

1. 乙型脑炎：板蓝根、生地、生石膏各30克，大青叶、金银花、连翘、玄参各15克，黄芩12克。水煎服。

2. 急性传染性肝炎：板蓝根、茵陈各50克，梔子9克，水煎服。

## 5 木蓝（青黛）

**【基 源】** 青黛为豆科植物木蓝的叶或茎叶的加工品。

**【原 植 物】** 灌木。茎直立，幼枝有棱，有白色短毛。单数羽状复叶，互生；小叶7~15，对生；小叶倒卵状椭圆形，先端钝圆，有小尖头，基部楔形，全缘，