

似雌花,但具发育的雄蕊,胚珠通常3枚,柱头3裂。核果近球形,先端有圆形花盘残痕,成熟时橙黄色至红色,干后浅黑色,直径8~10 mm。花期4~5月,果期10月。

生于山坡灌丛中或石崖边。分布于广西、四川、云南、西藏等地。

本植物的叶(干檀香叶)、根或根皮(干檀香根)亦供药用,另设专条。

2. 豆瓣香树 *O. wightiana* Wall. ex Wight var. *rotundifolia* (Tam) Tam

本变种的叶厚革质,近圆形至阔倒卵形,长12~15 mm,宽9~10 mm,先端钝或近圆形,基部钝,两面粗糙,密布明显腺体;叶柄长1~2 mm或近无柄;果直径4.5 mm。

生于多石的向阳山坡。分布于四川西南部。

【采收加工】全年均可采收,晒干。

【药性】《云南中草药》:“辛、苦,平。”

【功用主治】《云南中草药》:“疏风解表,清热解毒,调和气血。主治咳嗽,感冒,胃痛,心腹痛,胎动不安,月经不调,痛经。”

【用法用量】内服:煎汤,9~15 g。

【选方】治感冒,咳嗽 干檀香全株 9~15 g。煎水服。(《云南思茅中草药选》)

### 0139 干檀香叶 *gān tán xiāng yè* (《昆明民间常用草药》)

【基原】为檀香科沙针属植物沙针 *Osyris wightiana* Wall. ex Wight 的叶。

【原植物】参见“干檀香”条。

【采收加工】5~10月采叶,晒干。

【成分】叶含鞣质<sup>[1]</sup>。

【药性】《广西本草选编》:“味涩、微苦,性凉。”

【功用主治】清热解毒,消肿止痛。主治痈疮,疥癣,刀伤,骨折。

1. 《广西本草选编》:“清热解毒,消肿止痛。主治痈疮红肿,疥癣,刀伤,骨折。”

2. 《全国中草药汇编》:“消炎,解毒,止血,接骨。主治外伤出血,骨折,疥,疖,痈。”

【用法用量】外用:鲜品捣敷;研末撒或煎水洗。

### 0140 干檀香根 *gān tán xiāng gēn* (《昆明民间常用草药》)

【基原】为檀香科沙针属植物沙针 *Osyris wightiana* Wall. ex Wight 的根或根皮。

【原植物】参见“干檀香”条。

【采收加工】9~12月挖根,或剥取根皮,晒干。

【药性】《全国中草药汇编》:“辛,微苦,凉。”

【功用主治】祛风,除湿,活血。主治风湿痹痛,月经不调。

1. 《广西本草选编》:“治阴虚咳嗽。”

2. 《云南中药志》:“治风湿痹痛,全身酸痛,月经不调。”

【用法用量】内服:煎汤,6~15 g。

【选方】风湿骨痛,全身酸痛 干檀香根皮 20 g。放白酒引,煎水内服。(《拉祜族常用药》)

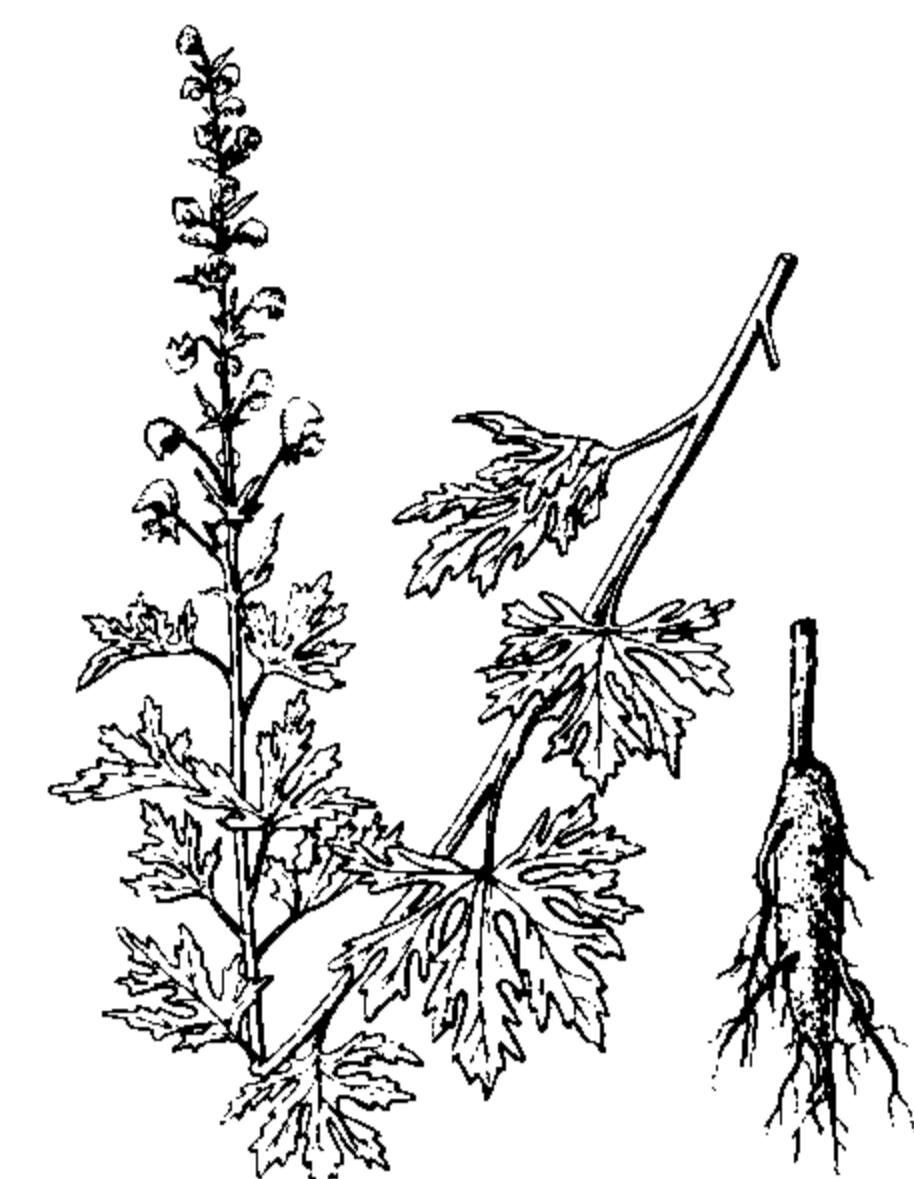
### 0141 工布乌头 *gōng bù wū tóu* (《新华本草纲要》)

【异名】雪山一支蒿(《西藏常用中草药》)。

【基原】为毛茛科乌头属植物工布乌头的块根。

【原植物】工布乌头 *Aconitum kongboense* Lauener [ *A. tsangpoense* Lauener ]

多年生草本,高达180 cm。块根近圆柱形,长8 cm,直径1.5 cm。茎直立,上部密被反曲的短柔毛。叶互生;最下部叶柄与叶片等长,上部叶柄比叶片短甚多;叶片心状卵形,略呈五角形,长和宽均可达15 cm,3全裂,中央全裂片菱形,全裂片近羽状深裂,深裂片线状披针形或披针形,侧全裂片斜扇形。总状花序长达60 cm,有多数花,与分枝上的花序形成圆锥花序;下部苞片叶状,上部苞片披针形;小苞片生花梗中部或中部以上;花两性,两侧对称;萼片5,花瓣状,上萼片盔形或船状



工布乌头

盔形,具短爪,下缘凹,外缘稍斜,喙三角形,白色略带紫色或淡紫色,外面被短柔毛;花瓣2,向后反曲,疏被短毛;雄蕊多数,花丝全缘,无毛;种子多数。花期7~8月,果期8~9月。

生于海拔3 000~5 600 m的山坡草地或灌丛中。分布于四川、西藏。

【采收加工】9~10月挖根,切片,晒干。

【成分】块根含生物碱:黄草乌碱甲(vilmorrianine A)0.45%<sup>[1]</sup>,工布乌头碱(kongboenine),展花乌头碱(chasmaconitine),塔拉胺(talatisamine)<sup>[2]</sup>,焦展花乌头碱(pyrochasmaconitine),焦粗茎乌头碱甲(pyrocrassicauline A),14-苯甲酰塔拉胺(14-benzoyltalatisamine)<sup>[3]</sup>,瓜叶乌头碱(guayewuanine A),殷乌头碱(indaconitine)<sup>[4]</sup>,乌头碱(aconitine)<sup>[5]</sup>。

【炮制】取原药材,用凉水浸泡,每日换水2~3次,泡至口尝无麻辣感,取出,再用甘草、黑豆煎汤共煮,至内无白心为度,取出晒干。

【药性】《西藏常用中草药》:“性温,味苦麻,有大毒。”

【功用主治】祛风,除湿,止痛。主治风湿关节疼痛,跌打损伤,毒虫咬伤。

《西藏常用中草药》:“消炎止痛,祛风除湿。”

【用法用量】内服:研末,0.03~0.06 g。外用:泡酒搽。

【宜忌】未经炮制,不宜内服。内服不能过量。体弱孕妇忌服。

【选方】1. 治跌打损伤,风湿骨痛,牙痛 雪山一支蒿0.06 g(如米粒大)。吞服。

2. 治跌打损伤,毒蛇、毒虫咬伤 雪山一支蒿15 g,泡酒500 g。泡10 d后外搽。(1、2方出自《西藏常用中草药》)

### 0142 土瓜 *tǔ guā* (《滇南本草》)

【异名】土蛋(《遵义府志》),滇土瓜(《植物名实图考》),山土瓜(《中药形性经验鉴别法》),红土瓜(《滇南本草》整理本),山红苕、地瓜(《贵州中草药名录》)。

【基原】为旋花科鱼黄草属植物山土瓜的块根。

【原植物】山土瓜 *Merremia hungaiensis* (Lingelsh. et Borza) R. C. Fang [*Ipomoea hungaiensis* Lingelsh. et Borza]