

江西木通科药用植物资源

★ 刘勇 林剑鸣 (江西中医学院 南昌 330006)

★ 王栋 (江西省药检所 南昌 330046)

关键词:木通科;药用植物;资源;江西

中图分类号:R 282.71 文献标识码:A

木通科植物共有9属35种,我国有7属29种^[1],主要成分于长江以南各省区。该科许多种类可供药用,如木通、野木瓜等,具有清热利尿、通经活络、祛风镇痛、排乳等功效^[2]。江西地处长江中下游南岸,自然条件优越,蕴藏着丰富的木通科植物资源。作者通过野外调查及对该科植物腊叶标本的鉴定,初步整理发现我省可供药用的木通植物有5属10种。

1 江西木通科植物资源种类、生境分布及药用情况

1.1 木通属 *Akebia* 木通 *A. quinata* 又名五叶木通、牛卵子。产于资溪、广丰、德兴、奉新、庐山、上犹、龙南、信丰、寻乌等地,分布广。生于山坡、沟边、溪旁、林缘等处的乔木与灌木林中。根、藤茎及果实均可入药。藤茎清热利尿、活血通脉,主治小便短赤、淋浊、水肿、胸中烦热、咽喉疼痛、风湿痹痛、乳汁不通、痛经等症。

三叶木通 *A. trifoliata* 又名八角哪、八月扎。产于龙南、定南、上犹、井冈山、安福、万载、宜丰、奉新、婺源、资溪等县,分布广。生于溪边、山谷、林缘、路边阴湿处。根、藤茎、果实入药。根能祛风除湿、活血行气、解毒、利尿,主治腰痛、关节风痛、陈伤、经闭、胃肠胀满、尿闭、腹蛇咬伤等症。

白木通 *A. trifoliata* Subsp. *Australis* 产于新建、铜鼓、修水、安福、吉安、赣州、宁都、峡江、安远、抚州、铅山等地,分布极广。生于山坡、路边、溪旁灌丛中。根、藤茎及果实均入药。果实清热利湿、活血通脉、行气止渴,主治小便短赤、淋浊、水肿、风湿痹痛、跌打损伤、乳汁不通、子宫脱垂等症。

1.2 猫儿屎属 *Decaisnea* 猫儿屎 *D. insignis* 又名猫屎瓜、猫儿子。产于庐山、铅山、遂川等地。生于阴山坡或山沟的杂木林中及林缘。根、果实入药,有清肺止咳、祛风除湿、润燥的功效,主治风湿痹痛、肛门湿烂、阴痒、肺癆咳嗽。

1.3 串果藤属 *Sinofanchefia* 串果藤 *S. chinensis* 产于南昌、奉新、宜丰等地。生山沟灌丛、林缘、路旁及山坡阔叶林中。根、藤茎功效与木通相同^[3]。

1.4 八月瓜属 *Holboellia* 鹰爪枫 *H. coriacea* 又名八

月扎、那藤。产于井冈山、永新、修水、宜丰、奉新、庐山、泰和、德兴等地。生于山谷、路旁、溪边、山坡灌丛、林缘及杂木林中,分布极广。根、藤茎及果实入药,祛风除湿、活血通络,用于风湿痹痛、跌打损伤。

五风藤 *H. angustifolia* 又名五叶瓜藤、八月瓜。产于井冈山、宜春、奉新、铜鼓、修水等地。生于山坡、路旁、河边、林缘及阔叶林内。根、藤茎及果实入药,清热利湿、活血通脉、行气止痛;用于小便短赤、水肿、风湿痹痛、跌打损伤。

1.5 野木瓜属 *Stauntonia* 野木瓜 *S. chinensis* 又名假荔枝、七叶莲。产于德兴、铅山、信丰、龙南、定南、井冈山、万载、奉新、庐山等地,分布极广。生于湿润通风的杂木林中、山路边、溪谷旁及林缘。根、藤茎入药,祛风通络、活血止痛、利尿消肿,主治风湿痹痛、胃肠及胆道疾患之疼痛、三叉神经痛、跌打损伤、痛经、水肿、小便不利等。

钝叶野木瓜 *S. obovata* 又名倒卵叶野木瓜。生于山谷、溪边、山坡灌丛中或疏林边缘。产于井冈山、定南、玉山等地。根、藤茎药用,祛风止痛、利尿消肿,用于风湿关节炎、跌打损伤、水肿等。

那藤 *S. obovatifoliola* Subsp. *Urophylla* 又名牛藤、尾叶那藤、七姐妹藤。生于山谷、溪边及山坡林内阴湿处。产于安福、奉新、龙南、全南、井冈山、余江等地。根藤茎祛风散瘀、止痛、利尿消肿,用于风湿痹痛、跌打损伤、各种神经性疼痛、小便不利、水肿。果实解毒消肿、杀虫止痛,主治疮痈、疝气疼痛、蛔虫等。

2 讨论

调查发现,我省是木通科植物的主要分布区之一,除长萼木通属外,其分布有该科植物6属13种,其中可供药用的有5属10种(含2亚种),且野生资源丰富,尤其是木通属和野木瓜属植物,它们是我省一些主要天然阔叶林外植物种类的主要组成部分,资源分布广、蕴藏量大,具有较好的开发利用潜能。

野木瓜属植物在我省分布种类较多,资源丰富,民间多用其根、藤茎入药,具有较好的抗风湿及止痛功效,目前虽然对该属个别植物资源进行了初步的

《本草纲目拾遗》中蒲包草等药物的考证

★ 孙晖 姚振生 (浙江中医学院 杭州 310053)

关键词:《本草纲目拾遗》;蒲包草;天灯笼草;山海螺;毛叶仙桥;兔儿一支箭;镜面草;本草考证

中图分类号:R 282.71 文献标识码:A

《本草纲目拾遗》^[1]是清代医家赵学敏经多年编写而成的一部集本草大成之作。全书分十卷,载药 900 余种。此书收载药物以《本草纲目》中未收入的药物为主,有的纲目已收载,但主治及药物性状等记述不详的则加以补充说明,对其记载有讹误的,加以修正。此书是广大医学工作者的重要参考书,具有极大的参考价值,对我国中医药学的发展起了巨大的推动作用。《本草纲目拾遗》中收载的被子植物约有数百种,本文对其中的蒲包草、天灯笼草、山海螺、毛叶仙桥、兔儿一支箭、镜面草等药物逐一进行考证。现简介如下:

1 蒲包草(卷三草部上)

书引《新语》云:“水蜡烛,草本,生野塘间,秋杪结实,宛与蜡烛相似。有咏者云:‘风摇无弄影,煤具不燃烟。’以其开花结实,俨似蜡烛故名。芦苇荡中颇多,土人采其实,以冶金刃刀伤止血用。”引汪连仕《采药书》:“蒲萼即蒲草。南人呼莎草,北人呼板枝花,结实为鬼蜡烛,其粉为蒲黄。”与《中国高等植物图鉴》^[2]第 5 册中水烛核对,其特征“多年生沼生草本。高 1.5~3 米。叶狭条形,宽 5~8 mm,稀可达 10 mm,穗状花序圆柱形,长 30~60 cm,雌雄花序不连接:雄花序在上,长 20~30,雄花有雄蕊 2~3 枚;雌花序在下,长 10~25,毛与小苞片等长而比柱头短,小坚果无沟”等特征,与《本草纲目拾遗》中记载

的蒲包草极为相似,书中记载的“冶金刃刀伤止血”与《新华本草纲要》^[3]第 3 册的蒲黄具行血消瘀、止痛及外用能止血等功效核对,极为相似,所以此植物为香蒲科的水烛 *Typha angustifolia* L.

2 天灯笼草(卷四草部中)

因其果实像灯笼,故以灯笼为名。书曰:“一名山瑚柳,形似辣椒而叶大,高本尺许,开花白色,结子(实指果实)如荔枝,外空,内有绿了(实指未成熟的果实),经霜乃红。京师呼为红姑娘。”上述特征与《中国高等植物图鉴》^[2]第 3 册中酸浆的特征进行对比,其“高 20~100 cm,茎直立。叶在茎下部互生,在上部成假对生,长卵形,宽卵形或菱状卵形,长 5~15 cm,宽 2~8 cm,顶端渐尖,基部偏斜,全缘,波状或有粗齿,有柔毛。花萼钟状,花冠辐状,白色。浆果球形,橙红色,被膨大的宿萼所包,基部稍内陷,橙红色”等特征,与酸浆很一致。其专治咽喉肿与《新华本草纲要》^[3]第 3 册所载的酸浆的临床功效完全一致,故此植物为茄科的酸浆 *Physalis alkekengi* L. var. *francheti* (Mast.) Makino.

3 山海螺(卷四草部中)

书曰:“山海螺,生山溪涧滨湿地上,叶五瓣,附茎而生,根如狼毒,皮有皱旋纹,与海螺相似,而生于山,故名,虽生溪畔,性却喜燥,枝叶繁弱,可以入盆玩。”引《百草镜》云:“生出土,二月采,绝似狼毒,唯

开发利用,但有关其化学、药理等现代研究报道较少见,有待进一步深入研究。

鹰爪枫属在我省亦有较丰富的资源,该属植物的形态特征与野木瓜属极为相似,其根、茎在民间入药应用时,基本等同野木瓜属;因而对鹰爪枫属植物是否能和野木瓜属植物等同入药使用,有待化学、药理及临床方面的研究,以确保资源的正确使用。

木通属植物入药,始载于《神农本草经》,以后历代诸本草记载的木通亦主要来源于木通属,临床应用中未见毒性记载。作为一种具有悠久药用历史的中药资源,我国应尽快恢复木通属植物作为正品木

通流通使用的历史地位,以代替目前被禁用的马兜科植物。我省气候环境条件非常适宜该类植物生长,因而应抓住机遇,加大研究开发力度,以便我省这一丰富的植物资源能够得到充分合理的利用。

参考文献

- [1]傅立国.中国高等植物(第三卷)[M].青岛:青岛出版社,2000. 583
- [2]《中华本草》编委会.中华本草(3)[M].上海:上海科技出版社,1999. 329
- [3]吴征益.新华本草纲要(第一册)[M].上海:上海科技出版社,1988. 163

(收稿日期:2004-03-01)