

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 灰毡毛忍冬的质量研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

灰毡毛忍冬的质量研究

关键词: 忍冬 灰毡毛忍冬 绿原酸 鉴定 金银花 品种资源 中药鉴定学

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 贵州省药材公司

成果摘要:

药典收录的金银花为忍冬科的忍冬、红腺忍冬、山银花和毛花柱忍冬四种。实际上各地药材部门收购忍冬属的其他品种

已有17种左右, 其中有些久已在地方习用。从过去的文献及现有品种中发现灰毡毛忍冬(*Lonicera macranthoides*

H.M.)—贵州称为大银花, 是一个很有希望发展的品种。为此进行了生药、植化、药理和临床方面的研究, 结果证明:

1.灰毡毛忍冬干花平均单株产量可达437.5g, 约为外地家种忍冬的9倍。2.开花期在小暑以后, 避开了农业大忙时节。

3.采用蒸晒法加工的成品, 主要有效成份绿原酸、异绿原酸的含量(按绿原酸计算)达12.57%, 比山东济银花或河南密银花高一倍以上。4.毒性比贵州野生金银花低; 对普通感冒的临床验证显效率为89%, 贵州野生银花显效率仅为70.1%。

鉴定意见:通过对技术资料审查, 数据与国内报导的有关资料相吻合, 结论较为准确可靠, 本品种适应性强, 分布面

广, 容易变野生为家种, 单株产量约为法定主要品种忍冬的9倍, 临床验证疗效不低于贵州山银花。鉴定小组认为, 灰

毡毛忍冬是一个可供临床使用、能获得经济效益和有发展前途的品种。建议正式使用, 并进一步研究晒干法的最佳工

艺。

成果完成人: 黄光中;吴如英;王玉英;马国英;刘明初;刘筑生;杨青铭

[完整信息](#)

行业资讯

纳米生物活性物质及其制品

绿亚制药工程

从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...

花粉系列药品制造技术

养阴排毒胶囊

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告

