

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 肉豆蔻等11种中药饮片炮制工艺及质量标准规范化研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

肉豆蔻等11种中药饮片炮制工艺及质量标准规范化研究

关键词: 质量标准 炮制工艺 肉豆蔻 中药饮片

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 国家标准

知识产权形式:

项目合作方式: 技术入股;合作开发

成果完成单位: 辽宁中医药大学

成果摘要:

本研究在对饮片炮制历史沿革和现代文献研究的基础上,对炮制化学和炮制药理学进行研究,确定饮片的工业化生产工艺及其技术参数,用中试产品进行质量标准研究,对杂质、水分、总灰分、酸不溶性灰分、微生物、有毒元素、有机农药残留量等进行检查,对饮片的稳定性进行了考察;采用HPLC法,研究饮片的指纹图谱;制定饮片的质量标准,编写饮片质量标准起草说明。改进并创立了新工艺,如肉豆蔻的润后麸煨可促使有效成分甲基丁香酚的增加;何首乌的分段蒸制,中间翻动,更好的保留了二苯乙烯苷的含量,同时缩短了蒸制时间。

成果完成人: 贾天柱;王智民;任玉珍;康廷国;张学兰;郭长强;丘小惠;李军;王金辉;王龙虎;王维皓

[完整信息](#)

行业资讯

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

“阿尔纳”中草药保健护膝

宁夏栽培黄芪多糖的提取和分...

藏药“疏肝胶囊”新工艺应用研究

楮朴九味润燥糖颗粒的生产工...

藏药挥发油咽喉喷雾剂

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙金的研制](#) 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量的研究](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物学活...](#) 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

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号