

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 中药巴布剂基质及其制备工艺



请输入查询关键词

科技频道

搜索

中药巴布剂基质及其制备工艺

关键词: 中药 巴布剂基质 制备工艺

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 中国中医科学院中药研究所

成果摘要:

巴布剂是以水溶性高分子聚合物为基质骨架材料的外用贴剂,该课题主要研究中药巴布剂基质及其制备工艺。其采用单因素比较与正交设计、均匀设计相结合的实验方法,以中药巴布剂粘着力、拉力、剥离强度为量化指标,结合外观和感官指标,确定了最佳基质配方和制备工艺,建立了质量控制指标和剂型评价系统。结果证明:该基质配方和制备工艺对各种单味中药及复方提取物均具有广泛的共溶性,可搭载各种中药制成巴布剂,粘弹性好,常温,变温制备均可,达到粘弹性可控,成胶速度可控,生产周期短,适合规模化生产。且具有释药平稳,载药量大,保湿、透气、抗老化,可以反复贴用,无刺激性和过敏性,贴着舒适,使用方便,工艺稳定,技术成熟,已形成优良的技术平台。

成果完成人:

[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

赭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