

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 复方丹参滴丸指纹图谱分析与质量控制技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

复方丹参滴丸指纹图谱分析与质量控制技术

关键词: **指纹图谱** **复方丹参滴丸** **质量控制**

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 合作开发

成果完成单位: 浙江大学

成果摘要:

本研究首次对复方丹参滴丸主要化学成分进行了系统分析, 创新提出多元化学指纹图谱技术概念和方法学, 以多张化学指纹图谱来完整表征复杂中药体系的化学组成特征, 并创建了基于信息融合的多元化学指纹图谱计算分析技术。首次提出以指纹图谱整体相似度为评价指标, 运用多元化学指纹图谱计算分析技术定量考察提取时间、醇沉浓度、溶剂pH及单合煎等制药工艺参数波动对中药产品质量稳定性的影响, 并成功应用于复方丹参滴丸生产质量控制。

成果完成人: 程翼宇;林瑞超;叶正良;钱忠直;范晓辉;王毅;刘燕;吴永江;王峰;张海江;魏峰

[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

>> 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 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号