

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 基于全成分总体宏观效应表征参数的中药质量评价与控制方法学研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 基于全成分总体宏观效应表征参数的中药质量评价与控制方法学研究

关键词: **中药 质量评价 方法学**

所属年份: 2006

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 著作

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 山东中医药大学

成果摘要:

该组根据“物质相似相容”和“光谱叠加性”原理,提出了“中药全成分分子动态变化整体性评价与控制质量的理论—中药质量全成分控制论”,从物质分子水平上,首次创立符合中药自身特点规律的中药及中成药质量评价与控制(鉴别)方法—“谱线组法”。系统研究了谱线组法的重现性、特征性、灵敏性,中药含水量、溶剂稀释样品浸液与谱线图谱的相关性。建立了161种中药材和100种中成药的指纹谱线组图谱数据库。首次实现了中药数字化指纹图谱,突破了中药质量评价与控制领域长期沿用西药模式控制中药质量的难题。该成果应用于药检、药品生产、医疗卫生、科研教学等领域。

成果完成人: 袁久荣;袁浩;邹华彬;吕青涛;张子忠

[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