

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 中药(复方)神经网络模式识别及解析新技术研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

中药(复方)神经网络模式识别及解析新技术研究

关键词: 中药 模式识别 神经网络模式 药方解析

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 国家标准

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 沈阳航空工业学院

成果摘要:

本项目创造性的利用了专家系统和神经网络技术,在对未知中成药药方的模式识别新方法、基于遗传算法的色谱、光谱等重叠峰分离解析统一框架和基于多指标性的中药质量模糊评价新方法研究处于国际先进水平。该技术基本成熟、应用安全,适用于中药材/中成药分析、鉴定、质量评价。存在的问题是中成药组成成分分析还有缺陷,对10味药材以上的大处方识别出其组成药材的成功率还不理想。

成果完成人: 李一波;张溶溶;沙明;张森悦;孟宪生;吴志红;王庆军

[完整信息](#)

行业资讯

- [长效复方消炎磺注射液的研制](#)
- [磺基甜菜碱中型试验](#)
- [化学合成生产硫酸伪麻黄碱](#)
- [氨氯地平](#)
- [结合态孕马混合雌激素提取方法](#)
- [人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的纯...](#)
- [人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)生...](#)
- [薯蓣皂素酶法生产工艺及环保...](#)
- [人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的...](#)
- [人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)精\(...](#)

成果交流

推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物质研究](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药物优...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物的抗...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 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