

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 药物制造过程的在线监控系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

药物制造过程的在线监控系统

关键词: [药物制造过程](#) [在线监控系统](#)

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学院深圳先进技术研究院

成果摘要:

该课题组研究的药物制造过程的在线监控系统, 利用多种先进技术在线监控药物活性成分的变化、生产流程的过程参数、制造过程中可能产生的污染, 从而提高药品质量、产量和企业效益。主要研究内容包括: 利用在线分析技术实时分析和监测生产过程中药物有效成分的物理特性及化学特性, 全程确保药品性能; 采用传感器技术, 对生产温度、湿度、搅拌时间等过程参数在线实时检测; 应用探测技术实时监控污染和毒性, 保证生产的环境安全。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[甾体活性化合物的研制及合成...](#)

[醋酸祛炎舒松的工艺改进](#)

[基因工程生长激素及生长因子...](#)

[一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...](#)

[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...](#)

成果交流

推荐成果

- [· 基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 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...](#) 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...](#) 04-17
- [· 圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [· \(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [· 抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [· 病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 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