

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药物分析与鉴定 >> 药物定量分析中的核磁共振方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

药物定量分析中的核磁共振方法

关键词: **对映体 手性铜系位移试剂**

所属年份: 1998

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: 江苏省理化测试中心

成果摘要:

该课题利用手性铜系位移试剂的诱导作用, 通过对手性位移试剂浓度、合适的样品浓度等关键条件的选择和优化, 使手性药物在NMR谱上两种不同构型对映体得到有效分离, 从而建立了对手性药物对映体定量测定的方法。测定的方法既有直接测定, 又有把样品先衍生化的间接测定。对映体的定量测定也较为成功, 为进一步完善该方法打下了基础。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 中成药和保健食品添加枸橼酸...
- 药品快速检测技术及应用研究
- 藏基工具书《甘露本草明镜》编著
- 文山州医疗机构自拟处方制剂...
- 2005年版《中华人民共和国药...
- 当代XRD物理技术对晶体药物结...
- 当代XRD物理技术对晶体药品结...
- RY-A、RY-B热原测试仪
- JCAZ二型安瓿注射液异物自动...
- 青霉素类药物检测卡与药物检测器

成果交流

推荐成果

- [计算机辅助设计和药物化学的...](#) 04-17
- [高通量药物筛选技术体系研究...](#) 04-17
- [哥纳香醇甲的抗癌活性](#) 04-17
- [组合化学技术平台的建立及其应用](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [脱毒工程菌及其应用](#) 04-17
- [酯基于靶mRNA高级结构模拟与...](#) 04-17
- [生物技术药物临床前药效和安...](#) 04-17
- [类焦油药物的研究](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布