

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 快速检测钙离子试剂研究与应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 快速检测钙离子试剂研究与应用

关键词: **钙离子** **快速检测** **检测试剂**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 东营市卫生防疫站

### 成果摘要:

该项目进行了快速检测钙离子试剂研究与应用。该项目利用钙离子在机体内的代谢机理和容量法测定钙离子原理, 结合钙离子代谢的特点, 针对血液中钙离子与尿液中钙离子测定方法, 进行分析比较, 选择简便易行, 容易被调查者接受的测试方法。经过大量的试验研究, 建立了科学完整的试验方法和试剂配方, 研制了试剂盒。方法的精密度、准确度、回收率达到了实验设计要求, 灵敏度高、技术特点突出。缓冲溶液、指示剂和标准溶液优化选择和配置科学合理, 试剂理化性质稳定, 保存使用期限长, 不易受环境变化影响测试结果。

成果完成人: 吴文广;武红果;李萍;房建村;李树国;杨晓峰;李英亮;吴雪

[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