

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> IGF-1及IGFBP-3诊断试剂盒的研究开发及产业化

请输入查询关键词

科技频道

搜索

IGF-1及IGFBP-3诊断试剂盒的研究开发及产业化

关键词: **诊断试剂盒** **生长激素缺乏症** **儿童** **血清**

所属年份: 2006

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: 暨南大学

成果摘要:

本项目由暨南大学与广东暨大基因药物工程研究中心有限公司合作研发IGF-1及IGFBP-3诊断产品并进行产业化, 填补国内的空白, 两年后在国内推广使用, 取代传统的生长激素激发试验, 推进我国临床疾病诊断技术的发展。本项目通过设计合成高效、特异的IGF-1及IGFBP-3小分子多肽抗体, 建立酶联免疫检测方法, 并且继续研发荧光定量PCR检测方法以及化学发光检测法等多种方法准确检测血清中IGF-1及IGFBP-3的表达, 开发诊断试剂盒产品推向临床应用, 简便、快速、安全地进行生长激素缺乏症的诊断及治疗效果监控。

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