

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 奥曲肽(OCTREOTIDE,OCT)的固相合成

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 奥曲肽(OCTREOTIDE,OCT)的固相合成

关键词: 奥曲肽 固相合成 显像剂 肿瘤

所属年份: 2000

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: 中国医学科学院&中国协和医科大学放射医学研究所

成果摘要:

OCT是最新最好的肽类肿瘤显像剂和肢端肥大症首选药,是8肽。该项目用多肽合成仪,以Fmoc-氨基酸为原料,用三氟醋酸铈形成二硫键,用氨解法裂解并在C端接上苏氨酸,经HPLC纯化等,制得高纯OCT。又用苏氨酸为原料研制了合成OCT的关键试剂苏氨酸。所得OCT和苏氨酸与标准品比较获得确认。

成果完成人: 赵启仁;

[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