

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 抗癌新药Iressa的合成

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗癌新药Iressa的合成

关键词: **Iressa 抗癌新药 合成**

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: 复旦大学

成果摘要:

课题组经过一年多的研究, 完成了实验室规模的试制, 产品结构经过严格表征得以确认。Iressa的合成主要包括羟基官能团保护、硝基还原、关环形成母核、侧链修饰、亲核取代等步骤。该路线的特点是革除了繁琐的副产物的分离, 提高了母核杂环的合成效率, 基本原料非常价廉、方便易得, 工艺路线先进, 成本较低, 反应总收率高而且稳定, 产品质量有充分的保证, 有重要的应用前景, 该成果整体达国际先进水平。

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-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