

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 抗癌药来曲唑合成和新制剂研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗癌药来曲唑合成和新制剂研究

关键词: **制剂 来曲唑 抗癌药 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: 郑州大学	

成果摘要:

来曲唑 (Letrozole) 化学名为4,4- (1H-1,2,4-三氮唑-1-次甲基) 二苯甲腈, 是第三代芳香化酶抑制剂, 用于一线治疗晚期乳腺癌, 并广泛用作乳腺癌的二线用药。该课题组设计了一条具有工业化生产价值的来曲唑合成路线和工艺。目前国内外该制剂只有普通片剂, 我们研制出了一种新制剂——口腔速崩片, 具有起效快、生物利用度高、减少对食管和胃肠道的刺激作用、服用方便、可用于急症治疗口腔崩解片为老人、儿童及野外工作饮水不便的患者提供了方便等特点。

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