

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 美金刚胺盐酸盐的合成工艺研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

美金刚胺盐酸盐的合成工艺研究

关键词: **美金刚胺盐酸盐** **合成工艺**

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: 中国科学院广州化学有限公司

成果摘要:

该研究是广州市科技攻关引导项目。美金刚胺盐酸盐是第一个用于治疗中度—重度痴呆症的药物,是第一个、也是目前唯一一个已上市的NMDA受体拮抗剂,具有独特的作用机理,代表了一个全新的痴呆症治疗药物类别;使用剂量低、副作用小、给药方便。该成果独创性的以极为廉价的国内大宗基础工业原料为起始物,经多步反应,打通并系统研究了美金刚胺盐酸盐的合成方法,创立了易于工业化的合成工艺,完成了工业化的前期准备,妥善解决了环保问题,成为国内真正掌握美金刚胺盐酸盐全过程制备技术的单位。

成果完成人: 邹永;何树杰;张学景;杨国丽;林慧贞;魏文

[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