

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 碘化N-正丁基氟哌啶醇

请输入查询关键词 科技频道

碘化N-正丁基氟哌啶醇

关键词: **碘化N-正丁基氟哌啶醇** **抗精神病药物**

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: 汕头大学	

成果摘要:

氟哌啶醇是临床较常用的抗精神病药物, 动物实验表明, 它具有明显的心血管活性, 但严重的锥体外系不良反应限制了临床的观察与应用。本技术通过对氟哌啶醇进行化学结构的改造, 合成出一系列氟哌啶醇季铵盐衍生物, 其中有一种化合物: 碘化N-正丁基氟哌啶醇。动物实验表明, 它不但没有氟哌啶醇的锥体外系不良反应, 而且具有良好的扩张冠状动脉效应。它具有钙通道阻断作用, 又有钾通道开启作用。

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

>> 信息发市