

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药理、毒理 >> 班布特罗治疗哮喘的药理研究及应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

班布特罗治疗哮喘的药理研究及应用

关键词: **哮喘 班布特罗**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 扬州大学

成果摘要:

本课题应用班布特罗对整体和离体豚鼠气管条和肺条进行了药效学试验, 研究班布特罗对哮喘豚鼠BALF中Eos和LC数量及肺组织病理形态学变化等的影响, 探讨了班布特罗对哮喘气道炎症具有一定的拮抗作用, 为其作为新型的抗炎平喘药用于哮喘的治疗提供了理论和实验依据。班布特罗 (bambuterol) 是一种新型长效 β_2 -受体激动剂, 它是 β_2 -受体激动剂特布他林 (terbutaline) 的双氨基甲酸酯前体药。 β_2 -受体激动剂在治疗哮喘时应短期、按需给药, 对中重度哮喘患者应与吸入糖皮质激素联合应用, 这对于改善哮喘症状、减少吸入糖皮质激素用量及其副作用均有一定临床意义。

成果完成人: 张洪泉;周成华;孙沛毅;武玉清;葛晓群

[完整信息](#)

行业资讯

蛇毒蛋白(狼疮抗凝蛋白,L-氨...
 200种常用药物对吗啡尿检试纸...
 中国产东亚钳蝎毒素基因药物开发
 新疆产蝮蛇毒的研究
 锂的生殖、发育、免疫及遗传...
 无机氟的若干毒作用机制研究
 曲马多对阿片类依赖的脱瘾治疗
 阿片依赖患者的血液流变学、...
 丙烯腈血液毒性作用研究
 可卡因对雄性大鼠生长发育及...

成果交流

推荐成果

- [基于靶mRNA高级结构模拟与系...](#) 04-17
- [生物技术药物临床前药效和安...](#) 04-17
- [医院合理用药的药物动力学及...](#) 04-17
- [真菌抗生育活性物质的分离纯...](#) 04-17
- [药物动力学数学模型与新药的...](#) 04-17
- [新型有机锡类抗癌化合物的设...](#) 04-17
- [几种手性药物的高效液相色谱...](#) 04-17
- [核糖核酸酶抑制因子抑制肿瘤...](#) 04-17
- [钙通道阻滞对肝细胞保护作用](#) 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