

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 抗精神病药物治疗精神分裂症前后患者血清Leptin、PRL及体重变化的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗精神病药物治疗精神分裂症前后患者血清Leptin、PRL及体重变化的研究

关键词: **抗精神病药物** **精神分裂症** **体重变化**

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 兰州大学第二医院

成果摘要:

抗精神病药物治疗可引起明显的体重增加,因此增加了患糖尿病、高血压等与肥胖相关疾病的机会,也导致患者服药依从性差。抗精神病药物引起体重增加的机制目前仍不清楚。本课题正是为了探讨利培酮及氯氮平治疗精神分裂症前后患者血清Leptin和PRL浓度的变化及与体重变化的关系。方法:测量两组患者服药前后的体重,同时用放射免疫法测量两组患者服药前后血清Leptin和PRL的浓度。结果显示:两组患者治疗后体重均明显增加;Leptin及PRL的浓度也明显增高;两组Leptin及PRL的浓度变化与体重增加均呈显著正相关,但Leptin与PRL之间无显著相关。提示抗精神病药物可能通过多渠道增加体重。应注意预防,正确选择药物。

成果完成人: 张兰;杨斌;叶兰仙;郭岩;陈雪红

[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-非那甞胺的...](#) 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