

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 复方地黄抗脑老化作用的实验研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 复方地黄抗脑老化作用的实验研究

关键词: **复方** **复方地黄** **抗脑老化** **动物模型** **抗衰老药**

所属年份: 2004

成果类型: 基础理论

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: 齐齐哈尔医学院

成果摘要:

复方地黄以六味地黄丸为基础完成组方。该课题主要对该复方制剂的抗脑老化作用及抗衰老作用进行了研究, 并对其毒性进行了初步观察。结果显示: 复方地黄有明显的抗脑老化作用: 改善动物的学习记忆功能, 使D-gal致衰老大鼠的第一段、第四段定位航行的潜伏期缩短, 航行路径缩短 $P<0.05$ 、诱导次数减少; 可使脑中胆碱酯酶(AchE)、单胺氧化酶(MAO)活性降低; 海马神经细胞质内尼氏体和高尔基体增多, 核膜结构清晰, 脂褐素沉积减少; 增加脑中 $Na^+-K^+-ATP$ 酶的活性。复方地黄也可以改善机体其他衰老指标。该药毒性小, 小鼠的最大耐受量为50g/kg, 相当于临床治疗量的500倍, 亦未见明显的长期毒性。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

纳米生物活性物质及其制品

绿亚制药工程

从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...

花粉系列药品制造技术

养阴排毒胶囊

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

### 成果交流

### 推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布