

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 抗脑梗塞药物——复方沙棘的研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗脑梗塞药物——复方沙棘的研制

关键词: **复方沙棘 抗脑梗塞药物**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

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

成果摘要:

该课题从药理学临床前药效学及毒理学对复方沙棘颗粒进行了研究。用正交t值法筛选药物的最佳组方(沙棘籽油,黄芪等)用正交试验,并同时采用药效学指标和化学成份指标筛选药物的最佳提取工艺。拟定药物的质量标准,并考察了药物的稳定性。药效学研究结果表明:复方沙棘颗粒对大鼠缺血再灌注损伤,脑梗塞有明显保护作用。其机理可能与抗氧化,降低NO含量和NOS活力,改善能量代谢,减少神经细胞凋亡,使脑缺血大鼠大脑皮层c-fos基因表达减弱,bcl-2基因表达增有关。急性毒性和长期毒性甚低,表明长期用药较安全。

成果完成人: 程体娟;刘兰生;张煦;魏舒畅;张文斌;管玉珠;王巧明

[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