

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 葛根素对脑缺血后HSP70基因表达的影响

请输入查询关键词

科技频道

搜索

葛根素对脑缺血后HSP70基因表达的影响

关键词: **脑缺血** **葛根素** **HSP70基因** **基因表达**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 广西人民医院

成果摘要:

该项目成功地制作大鼠急性脑缺血模型和急性缺血再灌注模型,同时观察葛根素对大鼠急性脑缺血模型及缺血再灌注损伤模型脑细胞损伤的保护作用及对HSP70和Fas蛋白表达的影响。结果发现:葛根素对急性脑缺血及缺血再灌注所致的脑细胞损伤均有保护作用,其作用机制可能因两者的损伤机理不同而有所不同,对急性缺血的保护主要通过上调HSP70蛋白的表达而实现的,而与Fas蛋白的表达及细胞凋亡等相关不强,其保护关联强度为中等;对灌注损伤的保护作用除上调HSP70表达外,还可能与下调Fas蛋白的表达、减少细胞凋亡有关。

成果完成人: 杨嘉珍;潘洪平;李吕力;莫祥兰;焦伟;黄进;董艳玲;黄振录

[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

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