

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 四种具有心脑血管活性中药的基础和应用研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

四种具有心脑血管活性中药的基础和应用研究

关键词: 黄芪 中药 心脑血管活性

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: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 产权转让

成果完成单位: 解放军第二军医大学药学院

成果摘要:

该研究选择对心脑血管疾病整个发病过程具有显著预防及治疗作用的四种中药--何首乌、黄芪、知母、灯盏花为研究对象, 对其从预防到治疗心脑血管疾病的各个环节的作用机制进行深入研究, 并对其药效物质基础进行深入系统的研究。采用多种层次的药理模型(基因芯片技术、整体动物、体外及细胞模型)对四种中药进行药理活性及作用机制研究。研究首次报道何首乌二苯乙烯总苷类化合物对动脉粥样硬化发生发展的多个环节具有防治作用, 其作用机制为抑制血管平滑肌细胞增殖、保护血管内皮细胞、抗氧化。该研究在深入的理论研究基础上开发出了12个治疗心脑血管疾病的中药新药, 具有工艺先进、质量稳定可靠、安全、高效等特点, 有些已进入临床使用, 取得了良好的效果。

成果完成人: 张卫东;陈万生;孙连娜;李慧梁;柳润辉;张川;姜子洋;陈红;乔传卓;韩公羽

[完整信息](#)

行业资讯

- 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
- “阿尔纳”中草药保健护膝
- 宁夏栽培黄芪多糖的提取和分...
- 藏药“疏肝胶囊”新工艺应用研究
- 赭朴丸味润燥糖颗粒的生产工...
- 藏药挥发油咽喉喷雾剂

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙金的研制](#) 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量的研究](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物学活...](#) 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

Google提供的广告

>> 信息发布