

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 栝楼薤白半夏汤的化学成分及现代制剂研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

栝楼薤白半夏汤的化学成分及现代制剂研究

关键词: **化学成分** **现代制剂** **栝楼薤白半夏汤**

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: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发

成果完成单位: 山东省医学科学院药物研究所

成果摘要:

该课题为栝楼薤白半夏汤的化学成分及现代制剂研究。课题组对该复方的两种主要药物栝楼和薤白进行了化学成分的分离与鉴定,从栝楼中分离并鉴定化合物15个。从薤白中分离得到十个化合物,已鉴定其中六个化合物。对该复方提取物进行了脑血管活性的筛选,主要指标为:1.耐缺氧;2.血粘度;3.抗血栓形成;4.抗血小板聚集;5.血流动力学。筛选出了该复方提取物的治疗脑血管疾病的有效部位。在此基础上,以对有效部位进行了制剂处方的筛选及制备工艺的研究,筛选出栝楼薤白颗粒的处方及制备工艺,同时,以 α -菠菜甾醇为指标成分研究了用薄层扫描法研究了 α -菠菜甾醇在栝楼薤白颗粒中的定性定量分析方法,从而制定了药物的质量控制标准。

成果完成人: 姚庆强;时岩鹏;刘拥军;韦兴光;朱燕;王福文;王元书;吴克霞

[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