

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 抗肝纤维化药物SCUEC-4的研究与开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗肝纤维化药物SCUEC-4的研究与开发

关键词: **SCUEC-4 抗肝纤维化药物**

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

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: 中南民族大学

成果摘要:

该项目采用现代提取分离技术分别提取丹参中的有效部位丹参总酚和赤芍中的赤芍总苷, 然后以一定的比例配伍制成片剂。通过HPLC法测定本品中的芍药苷和丹参素钠的含量, 基本上达到了质量可控的要求。该研究表明: SCUEC-4灌胃给药55.00mg/Kg⁽⁻¹⁾、110.00 mg/Kg⁽⁻¹⁾、220.00 mg/Kg⁽⁻¹⁾对狗的心电、血压和呼吸没有明显影响; 灌胃给药275.00 mg/Kg⁽⁻¹⁾、1100.00 mg/Kg⁽⁻¹⁾对小鼠的一般行为和中枢神经系统未见明显影响; 小鼠灌胃给药, 测定其最大耐受量为8.08g/kg体重, 相当于人用量的441.5倍。另外该品对四氯化碳致急性肝损伤有显著的保护作用。

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

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