

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 油茶皂甙对高脂血症动物模型体内脂质调节作用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

油茶皂甙对高脂血症动物模型体内脂质调节作用研究

关键词: 油茶皂甙 体内脂质 调节作用 高脂血症动物

所属年份: 1999	成果类型: 应用技术
所处阶段: 中期阶段	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: 湖南省中医药研究院	

成果摘要:
该课题利用高脂血症大鼠模型研究油茶皂甙对体内脂质的调节作用和对器官组织的保护作用。研究中发现油茶皂甙能明显降低动物模型血液和肝组织中总胆固醇、甘油三酯、低密度脂蛋白胆固醇含量与动脉粥样硬化指数。同时, 油茶皂甙对动物模型血清、肝、脑组织中脂质过氧化物有明显清除作用, 能降低血液中磷酸肌酸激酶活性。这说明油茶皂甙降低体内脂质过氧化物的同时对组织细胞具有保护作用。上述研究结果为将油茶皂甙开发成一种新的调脂药物提供了依据。

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

>> 信息发市