

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 调节脂质代谢药物-大黄糖浆研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

调节脂质代谢药物-大黄糖浆研制

关键词: [大黄糖浆](#) [高密度脂](#) [药理](#) [降血脂药](#) [中成药](#) [临床](#)

所属年份: 2002

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: 上海医药工业研究院

成果摘要:

大黄具有多方面的生物活性,可以降低胆固醇并具调节脂质代谢作用,亦可用于防治老年性的动脉粥样硬化。通过药理研究表明,具有降血压、减肥的作用。因大黄本身具有清热解毒作用,因此其清热通便也有特异功效,优于其它降脂中药。为了进一步验证大黄对治疗高血脂症方面的作用并研制一种副作用较少的制剂,上海医药工业研究院等三个单位协作制成了大黄糖浆并对其降血脂作用的药理及临床作了研究,对大黄糖浆共进行141例临床验证,表明大黄糖浆可以显著降低胆固醇及 β -脂蛋白,用药6周以后,统计处理P值分别小于0.001和0.005,停药2周后无反跳,而对冠状动脉硬化呈负性相关的高密度脂蛋白有明显的升高趋势,并有显著的减肥、降压作用,因此可用于调节脂质代谢。该研究制备工艺简便,易于生产,并消除了大黄(生大黄)的副作用。鉴定意见:大黄糖浆调节脂质代谢的实验与临床研究发现,大黄糖浆具有降低胆固醇及提高高密度脂蛋白、降低低密度脂蛋白的作用,有一定实用价值。实验设计较严密,方法基本可靠,资料数据基本完整,在应用上有新的发展。

成果完成人: 杜上鉴;荆伟;孙爱贞;焦东海

[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