

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 通脉降脂胶囊治疗高脂血症、高粘血症的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

通脉降脂胶囊治疗高脂血症、高粘血症的研究

关键词: [通脉降脂胶囊](#) [降血脂药](#) [胶囊剂](#) [药效试验](#) [中成药](#)

所属年份: 2001

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: 华北煤炭医学院

成果摘要:

通脉降脂胶囊为纯中药制剂, 该药具有行气活血、滋阴利湿、通腑降浊的作用, 主治高脂血症、高粘血症、脂肪肝、动脉硬化。其主要组份有姜黄、女贞子、泽泻、大黄等, 主要成份有姜黄素、齐墩果酸及锌、铜、锰、铁、镁、镉等。该药均采用地道药材, 先进工艺提取, 制成胶囊, 服用方便, 疗效高。经急性毒性试验证实, 该药实属无毒。长期毒性试验结果表明, 该药长期用药对动物的一般活动、进食量和体重的自然增长无不良影响, 与对照组无差别。对动物的血象和肝、肾功能无不良影响。心电图无异常改变。病理学检查未见各主要脏器细胞有变性或其他异常改变, 无蓄积性毒性。经药理学研究表明, 通脉降脂胶囊对大鼠、鸡、家兔进食高脂饲料所致高脂血症有显著降低胆固醇、甘油三脂的作用; 并能升高血清高密度脂蛋白胆固醇, 提高HDL-C/TC比值, 减低致动脉粥样硬化指数, 有减轻高脂血症所致鸡动脉硬化斑块形成的作用; 有明显降低血液粘度作用; 对家兔实验性心肌缺血有保护作用; 并能显著提高小鼠缺氧能力, 延长缺氧动物存活时间; 能明显增强小鼠、鸡、家兔肝脏、心脏SOD活性、降低LPO, 有较强的抗氧化脂质作用; 对缺铁性贫血大鼠能促进铁的吸收, 提高铁的相对生物利用率; 具有调节阴虚小鼠脾脏中的锌、铜含量, 有增强机体免疫力的作用; 并能有效地降低血液粘稠度。经临床研究证实: 通脉降脂胶囊治疗高脂血症280例, 总有效率为91.18%, 优于月见草油及血脂宁; 治疗单纯性脂肪肝198例, 总有效率为95.9%, 优于复方胆碱片, 治疗高血粘症50例, 全血粘度、红细胞压积与治疗前相比有明显下降。临床使用该药达10余年, 多数病人反映, 通脉降脂胶囊对头晕头痛、胸闷胸痛、肢体麻木、健忘神疲、便秘等有明显的治疗效果。

成果完成人: 喇万英;付定一;韩刚

[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 |

>> 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