

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 增殖性玻璃体视网膜病变的中草药治疗实验研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

增殖性玻璃体视网膜病变的中草药治疗实验研究

关键词: **增殖性玻璃体视网膜病变** 体外筛选

所属年份: 1996

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: 中南大学湘雅二医院

成果摘要:

该研究主要试图从我国的中草药宝库中寻找出既能有效的治疗增殖性玻璃体视网膜病变(PVR),而又只具有很低毒性的药物。首先进行了体外筛选试验,先后对血栓通(三七),汉防己甲素,黄连素,靛红玉,黄花甲竹桃及丙戊酸钠进行了体外成纤维细胞抑制试验,结果证明:血栓通,汉防己甲素,黄花甲竹桃及丙戊酸钠均有很好的效果。对汉防己甲素及血栓通用兔眼PVR模型进行了体内试验,结果表明:即使使用高浓度血栓通也不能有效的降低牵引性视网膜脱离发生率,且对晶状体产生互性作用,而钙通道抑制剂汉防己甲素能有效的抑制眼内纤维细胞增殖,降低牵引性视网膜脱离发生率,毒性远较抗代谢类药物小,是一种防治PVR较有前途的药物。

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