

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 眼药制剂专利技术的产业化

请输入查询关键词

科技频道

搜索

眼药制剂专利技术的产业化

关键词: **地塞米松缓释微粒** **复方樟柳碱** **注射液** **产业化**

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 北京紫竹药业有限公司

成果摘要:

本项目开发研制了地塞米松缓释微粒和复方樟柳碱注射液等眼用制剂。地塞米松缓释微囊专利技术可以使患者在白内障术后, 伤口愈合前用镊子将药物微粒(直径及长度均小于1mm)放置在眼前房或后房, 药物在眼内安全、稳定、有效的释放七天。排除了传统治疗方案的血眼屏障和泪水的冲洗。研制了复方樟柳碱, 可以加速恢复眼缺血区血管活性物质的正常水平, 缓解血管痉挛, 维持脉络膜血管的正常紧张度及舒缩功能, 增加血流量, 改善血流供应, 促进缺血组织迅速恢复。其疗效确切, 安全可靠, 且疗效优于传统标准药物妥拉苏林注射液, 为原发及继发缺血性眼病治疗开辟了新途径。

成果完成人: 尹栩颖;陈华;郭旭;衣素萍;杨树明;宋琛

[完整信息](#)

行业资讯

[甾体活性化合物的研制及合成...](#)

[醋酸祛炎舒松的工艺改进](#)

[基因工程生长激素及生长因子...](#)

[一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...](#)

[长效复方消炎磺注射液的研制](#)

[磺基甜菜碱中型试验](#)

[化学合成生产硫酸伪麻黄碱](#)

[氨氯地平](#)

[结合态孕马混合雌激素提取方法](#)

[人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的纯...](#)

成果交流

推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甞胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 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