

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 脑室内注射吗啡治疗顽固性癌痛的临床研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

脑室内注射吗啡治疗顽固性癌痛的临床研究

关键词: **吗啡** **脑室内注射** **顽固性癌痛**

所属年份: 2004

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:

项目合作方式: 技术服务;其他

成果完成单位: 上海市普陀区利群医院

成果摘要:

该项目是近年来国外最为流行、疗效最好、难度也最高的手术镇痛方法。原理是通过脑外科微创手术方法将一根细导管（Ommaya管）置于富含吗啡受体的下丘脑室中，经导管注入1ml~2ml 1%的吗啡，产生脑室内局部高浓度，直接作用于疼痛中枢而获得迅速、持久、强烈的镇痛疗效。该技术显示出具有镇痛作用迅速、应用吗啡剂量小，持续时间长，副作用少、止痛效果显著、费用低等特点，解决了各类恶性癌痛的治疗问题，具有良好的经济效益和社会效益。

成果完成人: 路红社;万海涛;施弘;平君;吴加根;李钟;柴丽萍

完整信息

行业资讯

甙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-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-非那甾胺的...](#) 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