

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 长效口腔用药新剂型--含袋

请输入查询关键词

科技频道

搜索

长效口腔用药新剂型--含袋

关键词: **含袋 复方磺胺甲恶唑 长效制剂 口腔科用药**

所属年份: 2004

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: 西南药业股份有限公司

成果摘要:

市场上销售的含化制剂在口中疗效都不能持久, 30分钟内就消失了, 要维持疗效需连续不断的服用, 用多了会产生毒副反应。本发明除保持速效外, 长效时间根据需要来设计, 长的可达数日以上, 该工艺是将制剂封装在小滤袋中, 使崩散出的固体药物不被吞咽, 而能在口中完全溶解起治疗作用。无异物感, 不妨碍讲话, 睡觉时仍能继续治疗, 进食、漱口可暂时取出。滤袋由袋泡茶纸或纺织物等作成。样品例: 复方磺胺甲恶唑含袋, 口腔、咽喉、牙周的抗菌消炎药, 是的长方形扁平小袋, 内有1片剂, 含量是口服片的1/4, 还有1粒调味剂。置于两边颊腔或溃疡等处, 立即产生疗效和甜味, 保持疗效三天以上, 一般用1袋就可治愈。其口服片是每天2次, 每次2片, 3天的治疗需12片, 因药物需分布至全身故用量大。本品直接作用于患部、剂量小、显效快; 比口服的血药浓度高, 所以疗效特好; 又避免了口服的不良反应。国内主要上市的含化制剂有95种, 采用此新剂型后可改进原产品疗效, 使仿中有创, 成为有专利保护的长效、控释新药, 并多可沿用原产品的国家质量标准, 也可生产其他新药的含袋。技术成熟程度: 研制。生产规模: 专利实施许可费: 每个品种10万元, 复方磺胺甲恶唑含袋100万元。

成果完成人:

[完整信息](#)

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-非那甬胺的...](#) 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

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

