

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药剂 >> 复方乳酸左氧氟沙星阴道栓的实验研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 复方乳酸左氧氟沙星阴道栓的实验研究

关键词: **乳酸左氧氟沙星** **阴道栓** **替硝唑**

所属年份: 2004	成果类型: 应用技术
所处阶段: 中期阶段	成果体现形式: 新产品
知识产权形式:	项目合作方式: 合作开发
成果完成单位: 河南省人民医院	

**成果摘要:**

该产品以明胶、甘油为基质制备复方乳酸左氧氟沙星阴道栓, 并对其性状、鉴别、检查、含量等进行检测, 通过光加速实验、温度加速实验、湿度加速实验和留样观察以考察产品的稳定性, 并做了急性毒性试验, 阴道黏膜刺激试验, 皮肤过敏试验和药效学试验。在国内率先将乳酸左氧氟沙星制成阴道栓, 有助于乳酸左氧氟沙星的新剂型开发。将乳酸左氧氟沙星、替硝唑制成阴道栓, 充分利用了二药的协同作用, 通过阴道局部应用, 避免了肝脏首过作用, 提高了药物生物利用度, 达到了用药安全、合理、有效。该处方中选用乳酸, 既确保了主药在制剂中含量准确, 及增加了药物自身稳定性, 又保持弱酸性, 符合阴道用药的生理特点, 减少了药物对阴道及宫颈粘膜的刺激。

成果完成人: 董福祥;徐瑜玲;杨建辉;上官泽林;包翠屏;杨玉英;王姣峰;杜松

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 高效消毒灭菌洗衣粉的研制
- 锅炉化学清洗除垢钝化混合清...
- 计算机配制系统在药品输液剂...
- 药用机制硬胶囊
- 利用现在观测资料确定西北干...
- 大黄蒽醌类成分大肠靶向给药...
- 中药注射与抗体克血管活性药...
- 定眩冲剂治疗椎动脉型颈椎病...
- 视力宝胶囊
- 醒脑陪胶束

### 成果交流

### 推荐成果

- [海外华人学者生物医药领域创...](#) 04-17
- [SY-I型栓剂融变仪](#) 04-17
- [卡维地洛固体分散体的研制及...](#) 04-17
- [一种银杏复方胶囊](#) 04-17
- [有机絮凝剂代替乙醇在中药制...](#) 04-17
- [中国药典部分品种热原检查用...](#) 04-17
- [注射中不溶性微粒检查法](#) 04-17
- [栓剂溶出度测定方法的研究](#) 04-17
- [葡萄糖氯化钠注射液细菌内毒...](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布