

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药剂 >> 氧氟沙星注射液的制备及质量标准的修订

请输入查询关键词

科技频道

搜索

氧氟沙星注射液的制备及质量标准的修订

关键词: [氧氟沙星注射液](#) [质量标准](#) [制备](#)

所属年份: 1998

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: 日照市人民医院

成果摘要:

氧氟沙星是氟喹诺酮抗菌药, 本身呈弱碱性, 难溶于水, 根据有机化合物成盐结构修饰水溶性增大的原理, 我们选用了1mol/L 盐酸与氧氟沙星反应生成盐酸盐的稳定化合物, 氧氟沙星注射液; 同时, 通过实验验证, 对含量测定进行了修订, 利用紫外分光光度法代替市郊和液相法, 由于紫外分光光度法具有操作简便, 结果较准确, 益于普及等优点; 所以修订后的方法更适合于医院制剂的分析。该项技术的开展, 填补了我市制药史上的空白, 对我市医院制剂的发展起到了较好的推动作用。

成果完成人:

[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

[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