

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药剂 >> 控释药物混悬剂技术的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

控释药物混悬剂技术的研究

关键词: [右美沙芬](#) [混悬技术](#) [控释技术](#)

所属年份: 2000

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: 其他

成果完成单位: 上海医药工业研究院

成果摘要:

将药物用细小的药用离子交换树脂吸附后再用微囊包衣技术包衣, 药物在人体消化道内进行离子交换, 从树脂上释放并通过包衣膜恒定向外扩散释出而达到控制释放的目的。本品与进口品经人体生物利用度试验, 各项参数经统计处理均无显著性差异 ($P>0.05$), 表明本品与进口品的药代动力学参数、生物利用度相当, 具有生物等效性。此剂型也可根据不同需要进行剂量分割,服用方便, 无药物的不良口味, 增加了儿童和吞咽困难的老人用药的新剂型。已解决了微囊包衣的工程化技术, 500L的包衣锅, 每批可包50公斤的粒子。

成果完成人: 贺芬;候惠民;奚连

[完整信息](#)

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

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