

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药剂 >> 丙泊酚及丙泊酚注射乳剂的研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

丙泊酚及丙泊酚注射乳剂的研制

关键词: **丙泊酚** **注射乳剂** **短效麻醉**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 东北制药集团公司沈阳第一制药厂

成果摘要:

本项目开发了丙泊酚及丙泊酚注射乳剂。丙泊酚是一种新型的烷基酚类静脉麻醉剂,注射时疼痛小且副作用少,适用于全身麻醉的诱导和维持。在药理学方面,丙泊酚的药时曲线符合三室开放模型,起效迅速(约30秒),首相具有非常迅速分布(半衰期2~4分钟)及迅速消除(半衰期30-60分钟)的特点,灌注不良组织中的丙泊酚的再分布是较慢的末端相的特征。丙泊酚分布广泛,并迅速从机体消除(总体清除率1.5-2升/分钟),主要通过肝脏代谢,形成双异丙酚和相应的无活性的醌醇结合物,该结合物从尿中排泄,反复给药或静脉输注时无蓄积。

成果完成人: 苏显英;李显林;何英;曾欣;杨文锋;冯世虹;李翱;贾冬颖;刘娜;王春琳;邵薇

[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