

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药理、毒理 >> 顺铂有效药物浓度研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 顺铂有效药物浓度研究

关键词: 药物 顺铂

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 郑州大学

成果摘要:

以大剂量顺铂化疗病人的血药浓度以及肾毒性的关系为基础进行研究, 通过测定病人血药浓度, 血清肌酐、尿素氮、AIB、NAG来确定肾毒性的。是否能通过顺铂的血液药物浓度和尿中的排泄浓度来控制、减少其肾毒性。以其为临床提供合理用药方案寻找各种给药途径的参数数值, 建立房室模型, 对其药物浓度进行监测。采用介入放射学的方法, 选择载瘤动脉灌注或栓塞化疗。选择一种新型末梢血管栓塞剂, 携带化疗药物顺铂选择性性胃动脉灌注和栓塞化疗, 提高靶组织的药物浓度, 降低肾和其他组织的药物浓度, 以达到提高疗效并降低其肾毒性和消化道的刺激反应的目的。

成果完成人: 徐霞;许世华;李淑荣;刘蒲;杨青梅;许培荣;王丽君

[完整信息](#)

#### 行业资讯

蛇毒蛋白(狼疮抗凝蛋白,L-氨...

200种常用药物对吗啡尿检试纸...

中国产东亚钳蝎毒素基因药物开发

新疆产蝮蛇毒的研究

锂的生殖、发育、免疫及遗传...

无机氟的若干毒作用机制研究

曲马多对阿片类依赖的脱瘾治疗

阿片依赖患者的血液流变学、...

丙烯腈血液毒性作用研究

可卡因对雄性大鼠生长发育及...

#### 成果交流

#### 推荐成果

- [基于靶mRNA高级结构模拟与系...](#) 04-17
- [生物技术药物临床前药效和安...](#) 04-17
- [医院合理用药的药物动力学及...](#) 04-17
- [真菌抗生育活性物质的分离纯...](#) 04-17
- [药物动力学数学模型与新药的...](#) 04-17
- [新型有机锡类抗癌化合物的设...](#) 04-17
- [几种手性药物的高效液相色谱...](#) 04-17
- [核糖核酸酶抑制因子抑制肿瘤...](#) 04-17
- [钙通道阻滞对肝细胞保护作用](#) 04-17

#### Google提供的广告