

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药理、毒理 >> 新型有机锡类抗癌化合物的设计合成、先导化合物的结构优化和药理毒理研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 新型有机锡类抗癌化合物的设计合成、先导化合物的结构优化和药理毒理研究

关键词: [设计合成](#) [抗癌活性](#) [有机锡化合物](#)

所属年份: 2002

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 其他

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 山西医科大学

成果摘要:

该课题对有机锡抗癌先导化合物进行系统的结构修饰和优化, 药理和毒理研究及作用机制研究。设计合成了一大批多个系列新型结构化合物, 所筛选出来的全新结构药物具有我国自主知识产权。项目所研制筛选的新型结构药物在抗癌效果上取得了重大进展, 其中DBDCT和DBDNT两个药物对肝癌、胃癌等实体癌有很强抑制作用且治疗指数较高, 这是有机锡类抗癌药物研究领域中的很大的突破, 将会产生重大的社会效益和经济效益。

成果完成人: 李青山;韩玲革;黄计军;牛勃;许华;赵敬华;李云兰;梁泰刚;杨慧元;王耐勤;崔景荣;李庭芳

[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

>> 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