

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 新型口服重金属促排剂的合成及在医学保健中的应用(排千片)

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 新型口服重金属促排剂的合成及在医学保健中的应用(排千片)

关键词: 排千片 化合物 重金属驱排剂 铅中毒 治疗药 合成

所属年份: 2002

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: 四川省天然药物研究所

成果摘要:

该项目是该所自选题目。近年来有关低浓度铅对人体的危害被人们所关注, 该所与北京医科大学合作开发重金属驱排剂。根据目前国内外驱排剂的特点, 设计一新型化合物, 利用分子中巯基的特性, 通过络合作用驱除重金属。经过预示和华西医科大学评价表明毒性极小, 驱排效果好, 可口服, 具有选择性、质量稳定。设计了新型驱排化合物。可口服、低毒、有效、稳定。技术成熟, 已经过小试、中试、上报了卫生部, 现正等待生产批文。适用于铅吸收的各类人群。安全性好。经华西医科大学评价。属无毒级产品。拿到批文后, 可望年底投放市场。尚需资金, 加强深度研究。

成果完成人: 李星炜;吴燕成;莫太刚;彭师奇;赵明;王超;金毓芳;樊三虎

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 甾体活性化合物的研制及合成...
- 醋酸祛炎舒松的工艺改进
- 基因工程生长激素及生长因子...
- 一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...
- 长效复方消炎磺注射液的研制
- 磺基甜菜碱中型试验
- 化学合成生产硫酸伪麻黄碱
- 氨氯地平
- 结合态孕马混合雌激素提取方法
- 人绒毛膜促性腺激素(HCG)的纯...

### 成果交流

### 推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 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