

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 前体药物及生物技术产品的临床前药代动力学规范研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 前体药物及生物技术产品的临床前药代动力学规范研究

关键词: **前体药物** **生物技术** **药代动力学**

所属年份: 2001	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: 天津药物研究院	

### 成果摘要:

前体药物的开发研究是获得新药的重要途径, 国外研究前体药物的程序是将药代动力学研究放在开发前期, 通过其动力学研究确定新药有无开发价值。生物技术药物是近年研究开发热点, 我国近来许多机构研究过多种生物技术药物, 这两类药物的药代研究极待有规范化的研究方法和程序。为此提出立项, 得到原国家医药局新药研究管理中心的支持, 被列为国家重点科技攻关项目(合同号: 96-901-05-037)。其研究内容有方法的建立与严正, 代表性药物的体内体外实验, 方法推广应用, 在执行中完成两个创新的前体药物和两个创新的生物技术药物的药代研究, 在此基础上提出规范化的程序, 此后又完成了10个以上新药的药代研究, 为我国新药评价提供了科学资料。在执行中本项目被列为国家科技部的国家重大科技项目“重中之重”项目。通过前体药物和生物技术药物的药代动力学研究, 为我国新药研究提供了规范化的研究方法和程序, 以提高我国新药研究水平。

成果完成人: 刘昌孝;魏广力;李全胜;高连用;肖淑华

[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-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