

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 人基质金属蛋白酶2C端片断PEX蛋白相关抗癌药物的开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 人基质金属蛋白酶2C端片断PEX蛋白相关抗癌药物的开发

关键词: **PEX蛋白** **抗癌药物** **人基质金属蛋白酶**

所属年份: 2006

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: 厦门大学

成果摘要:

该项目组制备原核表达的重组人PEX蛋白作为蛋白质抗癌药物,同时制备和扩增能表达胞外分泌人PEX的腺病毒载体作为基因治疗抗癌药物以及制备含人PEX蛋白聚乳酸-聚乙醇酸(PLGA)微球作为缓释抗癌药物。重组人PEX作为抗癌药物具有周期短、产量高、药物用量小,效应高(抑瘤率可达99%,抑瘤效应明显高于其它同类产品)、靶向性强,技术水平处于国际先进水平、无毒副作用、具有广谱抗肿瘤作用,无耐药性、可开发成系列药物产品等特点和优势。

成果完成人:

[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