

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 具有血管生成抑制作用的融合蛋白

请输入查询关键词 科技频道 搜索

具有血管生成抑制作用的融合蛋白

关键词: **融合蛋白** **血管生成** **肿瘤** **诊断药物**

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: 四川杨天生物药业股份有限公司	

成果摘要:

该发明专利是一种具有血管生成抑制作用的融合蛋白。其核苷酸及相应的氨基酸序列为S-Fc-K5形式, 其中S为人粒细胞-巨噬细胞集落刺激因子(hGM-CSF)前导肽, Fc为人免疫球蛋白IgGFc γ , K5为人血浆纤维蛋白酶原内的片段K5。该血管生成抑制融合蛋白S-Fc-K5比天然产物具有更强的生物活性, 更好的稳定性, 可在哺乳动物细胞中表达。可以制成特别适用于肿瘤等相关疾病的检测、诊断和预后。

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-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