

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 神农33对急性肺损伤大鼠肿瘤坏死因子和白介素-1基因表达的影响

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 神农33对急性肺损伤大鼠肿瘤坏死因子和白介素-1基因表达的影响

关键词: 基因表达 白介素 肿瘤坏死因子 肺肿瘤 抗癌药

所属年份: 2000

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: 天津市血液中心

成果摘要:

本研究建立内毒素诱导急性肺损伤大鼠模型, 观察血清TNF- $\alpha$ 和IL-1 $\beta$ 含量, 肺组织TNF- $\alpha$ 和IL-1 $\beta$ mRNA水平及肺组织的形态学变化。证实TNF- $\alpha$ 和IL-1 $\beta$ 是急性肺损伤发生发展的重要因素; 而“神农33”静脉注射液能有效抑制TNF- $\alpha$ 和IL-1 $\beta$ 的基因表达并减轻肺损伤程度, 对“神农33”药理作用的研究提供了重要的实验依据。

成果完成人: 王学廉;

[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