

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 抑制PCNA基因表达的siRNA序列及其应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抑制PCNA基因表达的siRNA序列及其应用

关键词: **siRNA PCNA基因**

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: 发明专利

项目合作方式:

成果完成单位: 暨南大学

成果摘要:

该发明属于分子生物学与生物医药领域,公开了一种高效抑制PCNA基因表达的siRNA序列及其在制备抗肿瘤药物中的应用。应用PCNA siRNA可以更高效、特异、方便的抑制靶基因的表达。该发明筛选出能高效抑制PCNA基因表达的siRNA序列,并作用于肿瘤细胞,检测微量PCNA siRNA抑制PCNA表达后肿瘤细胞在增殖、细胞周期及凋亡方面的变化,为PCNA siRNA应用于恶性肿瘤的临床治疗奠定重要基础。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 甲型肝炎减毒疫苗(H2株)的残...
- 胎盘/脐带血造血干细胞
- 重组人内毒素拮抗蛋白的研制
- 人用纯化VERO细胞狂犬病疫苗
- 人血浆综合利用
- 细粒棘球蚴重组抗原基因的克...
- 口服轮状病毒活疫苗
- 新生小牛血清
- 类人胶原蛋白
- 生物分离介质

成果交流

推荐成果

- [蛋白质组技术平台的建立和应...](#) 04-17
- [人胸腺素α1基因克隆](#) 04-17
- [新型镇痛药金丝桃苷的研究开发](#) 04-17
- [用蚕表达HGM-CSF及其口服药物...](#) 04-17
- [用蚕表达丙肝抗原口服药物的研究](#) 04-17
- [蜂产品深加工及产业化开发](#) 04-17
- [姜黄素提取技术研究及应用](#) 04-17
- [天然保湿因子-有质酸\(玻璃酸\)](#) 04-17
- [香菇嘌呤提取及应用](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发市

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