

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 一种能治疗牛皮癣的特效药—表皮细胞抑素

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 一种能治疗牛皮癣的特效药—表皮细胞抑素

关键词: 牛皮癣 治疗 特效药 表皮细胞抑素

所属年份: 2004

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: 南京大学

成果摘要:

该实验室从天然原料中, 通过多种生化手段提取到一种蛋白质, 该物质对表皮细胞的异常生长有很明显的抑制作用。它具有抑裂素的四大特征: 无种属特异性; 有组织特异性; 可逆性; 无细胞毒作用。体外试验用部分纯化的表皮抑裂素, 对表皮细胞的生长有很强的抑制作用。小鼠注射雌激素后阴道灌注表皮抑裂素, 检查阴道切片中阴道内膜有丝分裂细胞数, 有明显的抑制有丝分裂作用。对牛皮癣细胞株的体外培养, 有非常明显的抑制作用。另外对自愿者病人的临床试用, 效果非常显著。该产品目前已基本完成工艺研究、理化性质研究, 并已建立了质控标准, 现已是工艺稳定, 技术成熟, 并已申报国家专利。该物质可作为治疗牛皮癣的一类新药来研究和开发。

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