

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 药用放射性鼠源肝癌单克隆抗体的中试开发



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 药用放射性鼠源肝癌单克隆抗体的中试开发

关键词: **肝癌 单克隆抗体 无内源性免疫球蛋白 抗癌药物**

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞生物学研究所

### 成果摘要:

该项研究包括多个专利成果。无内源性免疫球蛋白的肝癌单克隆抗体及其在临床治疗上的应用,提供了一类无内源性免疫球蛋白的肝癌鼠源单克隆抗体。复合鼠源肝癌单抗介导的药用放射性核素, 提供一种能提高对肝癌细胞亲和效果的复合鼠源肝癌单克隆抗体介导的药用放射性核素, 它可明显降低因肿瘤细胞的异质性而导致的单种单克隆抗体在治疗上的限制。鼠单抗介导的药用放射性核素I-131, 实验室阶段的可行性论证已初步完成, 所得到的各项实验室数据均达到或超过国际上同类项目研究中的最先进水平。

成果完成人: 谢弘;王根凤;王放;来文;陈中健;褚云芳;戴信兰;张茹萍

[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