

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 碘正[131I]肝癌单抗片段放免治疗剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

碘正[131I]肝癌单抗片段放免治疗剂

关键词: 肝癌单抗片段 治疗剂 碘正[131I]

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: 解放军第四军医大学

成果摘要:

该放免治疗剂用于失去手术指征的中、晚期肝癌患者,尤其对难治性肝癌及术后清扫具有一定的疗效,是临床肝癌结合治疗的有效手段之一。该项目采用快速、简便、高效的碘标法将131I交联到肝癌单克隆抗体片段HAb18F(ab')₂上。HAb18F(ab')₂作为高特异性、高亲和性载体,将放射性核素131I带到肝癌部位并滞留一段时间,131I具有的β射线能有效地杀伤癌细胞,而其他正常组织不受伤害。该法的优点是毒副作用小,患者不会出现脱发、腹泻、呕吐等症状。

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