

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 牛胎盘免疫调节多肽的分离纯化、理化性质、结构及其免疫作用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

牛胎盘免疫调节多肽的分离纯化、理化性质、结构及其免疫作用研究

关键词: **免疫调节** **牛胎盘** **活性多肽**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 石家庄三鹿集团股份有限公司

成果摘要:

该课题针对牛胎盘生理活性成分提取及分离纯化工艺展开研究; 采用体外培养淋巴细胞增殖实验, 筛选出具有免疫调节作用的活性多肽, 免疫调节活性多肽的分离纯化采用离子交换层析、凝胶排阻和反相高效液相层析等不同原理的分离纯化技术, 得到的免疫调节活性多肽的纯度达到90%以上, 分子量为2133.52Da, 等电点为3.82。该方法为保健食品及生物医药业提供了宝贵的原料, 具有广泛的推广应用前景, 居国际先进水平。

成果完成人: 生庆海;房新平;王玉良;贾树妍;马明;卢彦君;张涛

[完整信息](#)

行业资讯

纳米生物活性物质及其制品

绿亚制药工程

从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...

花粉系列药品制造技术

养阴排毒胶囊

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 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