

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 氨基酸酰胺及基衍生物的合成

请输入查询关键词

科技频道

搜索

氨基酸酰胺及基衍生物的合成

关键词: **氨基酸酰胺 衍生物 多肽合成**

所属年份: 1999

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 四川三高生化股份有限公司

成果摘要:

氨基酸酰胺及其衍生物是多肽合成中必不可少的原料, NCA法的成功运用使氨基酸酰胺及其衍生物的制备成本大幅降低, 方法具有国内领先性, 解决了长期困扰我国多肽新药研究和开发受原料限制而发展缓慢的瓶颈问题的一部分, 将推动多肽合成产业的发展, 由于方法的创新性, 成本低的特点(即为国际同类产品的1/3~1/5, 因而可出口创汇), 具有良好的社会效益。鉴于此, 该项目组已投资40万元订购规模化生产设备, 投入规模化生产后, 该项目生产可达500公斤/月, 产值达1000万/月, 利税300万/月, 效益可观。

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