

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 老年性痴呆肽疫苗Aβ1-15的研制与开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 老年性痴呆肽疫苗Aβ1-15的研制与开发

关键词: 老年性痴呆 肽疫苗Aβ1-15

所属年份: 2007

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: 中山大学

成果摘要:

该项目设计的MAPs是以七聚赖氨酸为核心, 然后在每个赖氨酸的8氨基上连接一个Aβ15功能肽, 该功能肽能刺激机体产生抗Aβ42的抗体; 提供具有质量标准的老年性痴呆疫苗Aβ1-15合成肽疫苗冻干粉制剂; 证实Aβ1-15合成肽疫苗可在免疫对象血清和脑内引起高滴度的特异性抗Aβ抗体, 可有效刺激淋巴细胞增殖并且具有Th2细胞极化优势, 显著阻止Aβ在脑内的沉积, 并可有效清除已形成的老年斑, 可显著改善免疫对象学习、记忆功能, 具有良好的安全性。

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