

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 淀粉基靶向控释载体材料的制备技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

淀粉基靶向控释载体材料的制备技术

关键词: **淀粉基靶向控释载体材料 制备**

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: 华南理工大学

成果摘要:

该项目通过对淀粉分子结构进行重新组装设计, 解决了制约淀粉载体在消化道靶向给药系统中应用的消化性能问题, 通过合理调节淀粉的消化性能, 可以形成具有不同靶部位的口服消化道给药的系列载体材料, 同时还有效地避免了口服结肠靶向给药的“漏药”问题。淀粉基药物载体材料的设计、工艺技术过程符合绿色制造的要求, 是一种环境友好的制造技术。所采用的淀粉结构重组技术和药物制剂技术对工艺设备没有特殊要求, 生产投资较小, 适用范围广, 易于大规模生产。

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