

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 茯苓多糖系列的制备

请输入查询关键词

科技频道

搜索

茯苓多糖系列的制备

关键词: **茯苓多糖 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: 武汉大学

成果摘要:

该项目对获菩多糖进行多种不同的化学修饰或者高分子接枝聚合, 开发更多优良的生物相容性和可降解性的新辅料, 可望将其应用于崩解剂、轴合剂、包衣材料、成膜材料、缓释材料, 从中开发出新型的性能优良的靶向提供优质的获菩及其衍生物的原料以外, 因获菩本身具有很好的生物相容性, 生物官能性、低毒性、能生物降解性以及可食用性等生物高分子的天然优势。项目将其开发为类似淀粉, 壳聚糖等普通片剂辅料, 以及新型的性能优良的靶向输送和控释药物载体材料; 同时茯苓本身具有抗肿瘤, 增强免疫力, 利尿, 抗菌, 降糖等多种药理活性, 可望从中开发新多糖药物, 功能保健食品以及日用化妆品等。

成果完成人:

[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