

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 灵芝孢子粉生化品原料的生产方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

灵芝孢子粉生化品原料的生产方法

关键词: [灵芝孢子粉细胞](#) [破壁灵芝孢子粉](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 云南农业大学

成果摘要:

孢子粉不溶于水和醇, 抗营养因子等问题开始在孢子粉(5-8UM大小)面前无能为力, 因它有一层脂壁双分子疏水区, 历来科学家都误认为两层很厚的细胞壁, 一般水泡进不去, 冻不死, 煮不烂, 锤不破, 现代超声粉碎仪也打不碎。本研究仿种子萌发条件和牛瘤胃消化功能, 热胀冷缩, 把它的细胞壁研碎。证实: 孢子粉细胞壁的只有一层特别厚的双脂质分子, 与糖、蛋白质紧密地结合构成胞壁, 形成难溶或几乎不溶于水和醇的一道屏障, 对抗人体消化吸收, 提出破碎或破壁或纳米孢子粉的新概念, 打破胞壁, 易被人体消化, 吸收“生化”, 少量破壁物能产生神奇的耐人寻味的魅力。

成果完成人: 谭礼;谭双晖;钟新元

[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