

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 双歧杆菌增殖因子—甘露低聚糖

请输入查询关键词

科技频道

搜索

双歧杆菌增殖因子—甘露低聚糖

关键词: **甘露低聚糖** **双歧杆菌增殖因子**

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: 中国科学院微生物研究所

成果摘要:

该甘露低聚糖 (Manno-oligosaccharides) 是甘露糖与葡萄糖由1.4糖苷键相边的直链低聚物, 由甘露糖酶转化而成, 可有效地促进双歧杆菌的自然增殖, 在功效和资源等方面具有较大的优势。该糖人体不能消化吸收, 不会引起血糖升高; 可使人体内双歧杆菌显著增殖, 健康成人服用一周, 粪便中的双歧杆菌可增加50~100倍, 并可抑制有害菌增殖; 同时由于它的高纤维性, 还可刺激肠道蠕动, 吸附有害物质。经急性毒理试验, 完全无毒 (LD>40g/kg体重)。已完成中试及工业化试生产。

成果完成人:

[完整信息](#)

推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 04-17

Google提供的广告

行业资讯

- 甾体活性化合物的研制及合成...
- 醋酸祛炎舒松的工艺改进
- 基因工程生长激素及生长因子...
- 一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...
- 长效复方消炎磺注射液的研制
- 磺基甜菜碱中型试验
- 化学合成生产硫酸伪麻黄碱
- 氨氯地平
- 结合态孕马混合雌激素提取方法
- 人绒毛膜促性腺激素(HCG)的纯...

成果交流