

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 高纯度 α -亚麻酸

请输入查询关键词

科技频道

搜索

高纯度 α -亚麻酸

关键词: **α -亚麻酸** 生物医学 药物

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: 北京大学

成果摘要:

α -亚麻酸具有降低血脂、血粘稠度、血压及至血糖的功效;调整人体的免疫系统功能;抑制血栓性疾病和脑中风;促进幼儿的大脑神经和视神经的生长发育健康等功效。作为人体必需的五十种基本元素之一,但是在全世界范围内存在着严重的摄入不足,据测算 α -亚麻酸极其衍生产品的市场容量每年应在600亿元左右,具有巨大的潜在需求,高纯度的 α -亚麻酸的生产在国内外尚未进入工业化生产阶段。现在燕园科玛技术发展中心已经掌握了工业化生产纯度高达80~85%的 α -亚麻酸生产技术和工艺。在 α -亚麻酸工业生产技术上属世界领先。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

甙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

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-非那甞胺的...](#) 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

>> 信息发布