

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 共轭亚油酸及其衍生物的环糊精包结微胶囊

请输入查询关键词  科技频道

## 共轭亚油酸及其衍生物的环糊精包结微胶囊

关键词: **共轭亚油酸** **衍生物** **环糊精包结微胶囊** **抗氧化剂** **药物**

所属年份: 2003	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: 中国科学院新疆理化技术研究所	

**成果摘要:**

该发明专利是一种共轭亚油酸及其衍生物的环糊精包结微胶囊该微胶囊由被包覆物质、环糊精、抗氧化剂组成。该发明将被包覆物质中加入环糊精, 或者将环糊精配制水溶液, 再将被包覆物质加入水溶液中, 同时加入抗氧化剂进行搅拌, 降温冷却, 真空过滤包结物, 冷冻干燥即可得到微胶囊化产品。该产品除具有共轭亚油酸及其衍生物的生理活性外, 其稳定性、抗氧化性明显增加。它可用于保健食品, 食品添加剂及饲料添加剂; 并具有抗癌、抗动脉粥样硬化、调控代谢、增强机体免疫力、减缓免疫系统副反应、调节血糖、抗糖尿病、促进动物生长发育等作用。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 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

### 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

>> 信息发布