

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 从大豆豆粕中提取大豆异黄酮的技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

行业资讯

- 甲型肝炎减毒疫苗(H2株)的残...
- 胎盘/脐带血造血干细胞
- 重组人内毒素拮抗蛋白的研制
- 人用纯化VERO细胞狂犬病疫苗
- 人血浆综合利用
- 细粒棘球蚴重组抗原基因的克...
- 口服轮状病毒活疫苗
- 新生小牛血清
- 类人胶原蛋白
- 生物分离介质

成果交流

从大豆豆粕中提取大豆异黄酮的技术研究

关键词: 大豆异黄酮 大豆豆粕 生物制品 植物提取物 提取

| | |
|-----------------------|-------------|
| 所属年份: 2001 | 成果类型: 应用技术 |
| 所处阶段: 初期阶段 | 成果体现形式: 新技术 |
| 知识产权形式: | 项目合作方式: 其他 |
| 成果完成单位: 哈尔滨医科大学公共卫生学院 | |

成果摘要:

该技术提取的大豆异黄酮条件为: 用含水乙醇提取大豆豆粕, 结合酸水解, 大孔树脂纯化, 干柱层析, 可得到总异黄酮含量分别为22.2%、38.7%、72.4%的大豆异黄酮; 提取后的大豆粕残渣, 蛋白含量不变, 可作为高蛋白的饲料添加剂。经食品毒理学证明, 提取的大豆异黄酮具有抗氧化, 降血脂, 抑制肿瘤, 抗骨质疏松等作用。

成果完成人: 赵炜明;

完整信息

推荐成果

- [蛋白质组技术平台的建立和应...](#) 04-17
- [人胸腺素α1基因克隆](#) 04-17
- [新型镇痛药金丝桃苷的研究开发](#) 04-17
- [用蚕表达HGM-CSF及其口服药物...](#) 04-17
- [用蚕表达丙肝抗原口服药物的研究](#) 04-17
- [蜂产品深加工及产业化开发](#) 04-17
- [姜黄素提取技术研究及应用](#) 04-17
- [天然保湿因子-有质酸\(玻尿酸\)](#) 04-17
- [香菇嘌呤提取及应用](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布