

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

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

从大豆豆粕中提取大豆异黄酮的技术

关键词: 大豆异黄酮 废物综合利用 提取

所属年份: 2002	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: 哈尔滨医科大学公共卫生学院	

成果摘要:

大豆异黄酮又称植物雌激素,生物活性为雌激素样作用,具有降血脂、抗动脉硬化、抗骨质疏松、抗与激素有关的癌症等。从大豆豆粕中提取大豆异黄酮的技术以脱脂豆粕为原料,应用溶剂萃取、树脂吸附、减压浓缩、喷雾干燥等方法制取含量为40%以上的大豆异黄酮,进一步纯化可制成纯度较高含量为72.35%的大豆异黄酮。其中,金雀异黄酮含量为28.49%,工艺路线清楚,产品质量稳定,设备投资少,能源消耗较少,无新污染,易于产业化生产,具有良好的应用开发前景。

成果完成人:

完整信息

成果交流

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