

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 秦艽中的活性成分——Klotho基因启动子激动剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

秦艽中的活性成分——Klotho基因启动子激动剂

关键词: **Klotho基因启动子激动剂** 秦艽 分子药理

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: 华东师范大学

成果摘要:

该发明涉及一种衰老抑制基因启动子激活剂的筛选方法,尤其是Klotho基因启动子激活剂的筛选方法,属于分子药理学技术领域。该发明的筛选方法采取将Klotho基因启动子与报告基因连接,然后将连接后的基因转染哺乳动物细胞形成稳定细胞株,再向稳定细胞株中加入氧化剂,建立衰老细胞模型,随后加入待筛选的中药提取物,测定报告基因的表达水平,评估中药的生物活性,将生物活性高的中药提取物分离成单个化合物,得到Klotho基因启动子激活剂。是一种灵敏、能够适用于高通量Klotho基因启动子激活剂的筛选方法。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

纳米生物活性物质及其制品

绿亚制药工程

从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...

花粉系列药品制造技术

养阴排毒胶囊

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号