

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 木瓜有效部位治疗类风湿关节炎的研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 木瓜有效部位治疗类风湿关节炎的研制

关键词: 木瓜 类风湿性关节炎 提取工艺 有效成分

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: 安徽理工大学

成果摘要:

木瓜为贴梗海棠Chaenomelesspeciosra(Sweet)Nakai的干燥果实,以安徽省宣州产的“宣木瓜”为最优。类风湿关节炎是一种自身免疫性炎症性疾病,是严重影响人们身体健康和生活质量的难治疾病,由于类风湿关节炎的病因迄今未明,尽管抗风湿药物很多,但一直无重大突破。开发标本兼治的治疗类风湿关节炎药物一直是国内外研究的热点,有着重要的实际价值。该成果利用安徽本地中药材资源,通过建立科学的提取、分离工艺,由木瓜有效部位制取抗炎药剂,并进行药学、药理、毒理研究,同时采用先进的手段和方法探讨木瓜有效部位治疗类风关的细胞和分子学原理。以安徽医科大学临床药理研究所魏伟教授为首的课题组对木瓜有效部位的研究已表明,其抗炎、免疫调节和镇痛作用起效快、作用强,安全范围大,将为类风关的治疗提供新的安全有效的药物,也有望用于系统性红斑狼疮、硬皮病、肾病综合症,以及免疫性肝炎等自身免疫性疾病的治疗,提高传统中药在国际医药领域的竞争力,实现产业化后,将为中国优势资源的利用开发、经济建设及人才培养作出贡献。技术方在研制过程中寻求多方面合作。

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