

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 克痔栓的研制、药理学研究及临床应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

克痔栓的研制、药理学研究及临床应用

关键词: 克痔栓 药理研究

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

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: 荆州市中心医院/华中科技大学同济医学院附属荆州医院

成果摘要:

该项目根据传统中医和现代中药药理的观点, 针对痔疮的临床症状, 从有确切疗效的经验方中筛选四味中药血竭、白及、黄柏和冰片制成栓剂, 其中血竭具有较好的止血、抗炎镇痛、抗菌作用; 白及所含的胶状成分具有止血作用同时能在局部的肛门直肠粘膜表面形成一层保护膜, 有效的隔离了粘膜和致病因素, 为受损或有炎症的粘膜提供了一个较好的康复环境, 同时其润滑作用易于粪便的排出; 黄柏具有清热燥湿、解毒痔疮之效, 可减轻痔病引起的疼痛、瘙痒等症, 其有效成分小檗碱具有抗菌作用; 冰片具有清热散火、活血消肿止痛之功效。栓剂基质选择具有适宜熔点(35-37℃)不易酸败、对腔道粘膜刺激性小的半合成脂肪酸(36型), 同时这种油脂性基质对直肠具有润滑作用易于粪便的排出。痔的发病率约为51%, 以此推算患该病的人群基数很大。有症状的痔80%以上可经非手术治疗消除症状, 此类药的市场需求量可以预见。痔疮发作时有出血、疼痛、坠胀、搔痒等症状, 严重影响患者的生活、学习和工作, 患者需要一种能快速缓解痔发作期的临床症状, 使用方便, 无毒副作用的药物消除疾患减轻痛苦。

成果完成人: 杨远荣;王玉华;祝红达;周启昌;王振军;李纪元;黄荣高;高逢喜;张隽;何海玉

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