

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 1023中药制剂对口腔癌前损害的治疗及阻癌的实验与临床研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

1023中药制剂对口腔癌前损害的治疗及阻癌的实验与临床研究

关键词: 口腔癌 中药制剂 抗癌药 癌前状态 疗效试验 中药疗法

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 厦门市口腔医院

成果摘要:

由于口腔癌前损害这类疾病目前仍无有效的治疗方法, 该类疾病存在癌变危险, 故学者们试图寻找一种稳定病情, 阻止癌变的药物, 该课题在查阅大量文献和临床试用的基础上, 挑选出了黄芪、绞股蓝、川芎和含硒绿茶4种中草药组成1023制剂, 按中药煎剂和袋泡茶的泡制方法, 制成煎剂和袋泡茶分别对动物进行了抑癌、阻癌实验和对人口腔癌前损害进行了治疗和阻癌观察, 发现能明显降低动物的生瘤率和生癌率。能有效地阻断癌前损害的癌变, 与对照组相比, 具有高度显著性差异。与抗癌药物合用有增效效应, 且未观察到对动物的毒付反应。通过正交实验分析, 选出了4种药物的剂量最佳配方, 应用该配方对临床上常见的癌前损害(白斑、扁平苔藓、盘状红斑狼疮)进行了临床试用, 证明对口腔白斑和扁平苔藓有治疗作用。能降低白斑癌变的发生率, 具有阻断口腔癌前损害癌变的作用。该药不仅仅只限于用于口腔癌前病变、复发性口腔溃疡, 还可用于全身其他部位的癌前损害的治疗和癌变预防, 具有广阔的应用前景, 制成的袋泡茶已在上海第二医科大第九人民医院、南京大学口腔医院、和同济大学口腔医学进行了临床实验, 都证明有一定疗效。

成果完成人: 陈作良;陈宏柏;官玉芹;邵金铨;陈晓玲;林晨;陈宝猜

[完整信息](#)

行业资讯

- 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
- “阿尔纳”中草药保健护膝
- 宁夏栽培黄芪多糖的提取和分...
- 藏药“疏肝胶囊”新工艺应用研究
- 楮朴九味润燥糖颗粒的生产工...
- 藏药挥发油咽喉喷雾剂

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙金的研制](#) 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量的研究](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物学活...](#) 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

Google提供的广告

>> 信息发布