

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 癌症诊断试剂研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

癌症诊断试剂研究

关键词: **诊断试剂** **癌症** **特异性** **可靠度** **酚羟基** **特征官能团** **吡啶基**

所属年份: 1996

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: 武汉大学

成果摘要:

癌症诊断试剂是一种对人体无任何伤害、有较高灵敏度和特异性、费用低廉、使用方法简便的恶性肿瘤筛选诊断试剂。广泛应用于恶性肿瘤普查、自查和恶性肿瘤手术后病变的追踪监测。目前, 国内外癌症诊断尿检试剂的研制均是以某一代谢物为检测目标, 设计诊断试剂的组成。由于不同癌变的代谢各异, 根据某种代谢物的增加表达某些脏器组织的癌变有一定的意义, 但做为所有癌瘤滋生的诊断依据其可靠度是有限的。该成果以酚羟基和吡啶基等特征官能团为检测目标, 扩大不同癌瘤诊断的筛选面, 提高诊断试剂的特异性和可靠度。灵敏度为百分之八十八; 特异性为百分之九十六点七。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 甙体活性化合物的研制及合成...
- 醋酸祛炎舒松的工艺改进
- 基因工程生长激素及生长因子...
- 一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...
- 长效复方消炎磺注射液的研制
- 磺基甜菜碱中型试验
- 化学合成生产硫酸伪麻黄碱
- 氨氯地平
- 结合态孕马混合雌激素提取方法
- 人绒毛膜促性腺激素(HCG)的纯...

成果交流

推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甞胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布