

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> TORCH系列酶联诊断试剂的研制与开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## TORCH系列酶联诊断试剂的研制与开发

关键词: **TORCH 酶联诊断试剂 开发**

所属年份: 1998

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: 湖北省医学科学院

成果摘要:

ToRCH系列(弓形体、风疹病毒、巨细胞病毒和单纯性疱疹病毒)不仅广泛感染人类引起多种疾病,尤其是孕妇妊娠早期受感染后容易引起胎儿先天畸形,该系列诊断试剂的研制与开发不仅有利于上述病原体感染的诊断与防治,特别是对优生优育、提高出生人口素质有重要意义。该系列试剂用培养、纯化的病毒(虫体)抗原包被酶标板,用辣根过氧化物酶标记抗人IgG和IgM单克隆抗体作为二抗,采用间接ELISA方法检测人血清中特异性抗ToRCH的IgG和IgM,以快速准确诊断ToRCH感染。该系列诊断试剂其特异性、灵敏度、精密性和稳定性等主要技术指标达到国内领先、接近国际先进水平。由于ToRCH感染的诊断对ToRCH引起的疾病的防治和优生优育都具有重要意义,因而具有广泛的应用价值和开发前景,具有显著的社会效益和经济效益。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 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-非那甾胺的...](#) 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

### 行业资讯

- 甾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