

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



药物分析与鉴定 | 药理、毒理 | 化学药 | 中药及天然药物 | 药剂 | 生物制品 | 专题资讯

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
- [稀有金属锗-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-非那雄胺的...](#) 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...](#)

[醋酸法炎舒松的工艺改进](#)

[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...](#)

[长效复方消炎碘注射液的研制](#)

[碘基甜菜碱中型试验](#)

[化学合成生产硫酸伪麻黄碱](#)

[氯氟地平](#)

[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

>> [信息发布](#)

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号