



ISSN 1674-6929

CN 44-1656/R

邮发代号: 46-283

# 分子诊断与治疗杂志

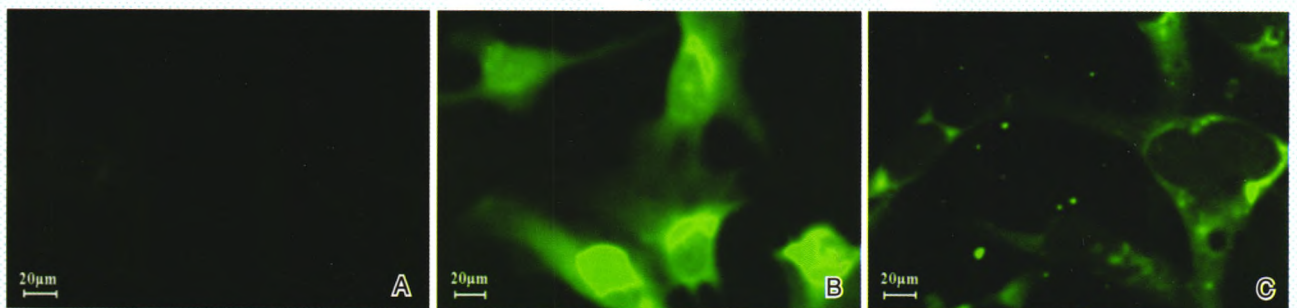
FENZI ZHENDUAN YU ZHILIAO ZAZHI

2016年7月 第8卷 第4期 总第44期

JOURNAL OF

MOLECULAR DIAGNOSTICS AND THERAPY

Volume 8 Number 4 July 2016



A: 一抗为抗E抗体(1:10); B: 一抗为抗NS1抗体(1:10); C: 一抗为抗NS1(1:50)

图(P259) 免疫荧光法检测抗NS1抗体与HMEC-1细胞交叉反应性

Figure (P259) The cuoss-reactivity of the anti-nonstructural protein 1 antibodies with HMEC-1 demonstrated immunofluorescence assay

中山大学 主管

ISSN 1674-6929



中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
中国期刊全文数据库全文必录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊  
中文生物医学期刊文献数据库 CMCC 收录期刊  
中国生物医学期刊引文数据库 CMCI 收录期刊  
中国学术期刊影响因子年报统计源期刊

万方数据



# 分子诊断与治疗杂志

双月刊 2016年7月 第8卷 第4期

## 目次

### 述 评

下一代测序技术的临床应用规范化问题

——参考美国医学遗传学与基因组学会行业标准 ..... 姜烈君 陆晓旭 黄华艺 (217)

### 论 著

法医学常用15个STR基因座的突变分析 ..... 邱平明 陈玲 余嘉欣 等 (222)

中国型 $C\gamma^+$  ( $A\gamma\delta\beta$ ) $^0$ 地中海贫血的基因诊断和临床特征分析

..... 王继成 秦丹卿 骆明勇 等 (227)

一种快速甄别总肠道病毒的基因分型方法 ..... 欧志英 吴韶清 尹应先 等 (231)

中国广东地区汉族人群P选择素糖蛋白配体-1 *Met62Ile* 基因多态性

与冠心病的相关性探讨 ..... 明凯华 雷秀霞 邹愉 等 (237)

地中海贫血实验室筛查指标评价 ..... 陈熙 肖克林 罗茗月 等 (242)

耐碳青霉烯类抗生素肺炎克雷伯菌耐药基因检测及分析 ..... 涂海健 陈淑娟 林群英 等 (246)

ZEB1在散发性伯基特淋巴瘤中的表达及意义 ..... 张守华 黄慧 徐红艳 等 (252)

II型登革病毒非结构蛋白1多克隆抗体制备和免疫特征分析

..... 杨小猛 赵丹 杜丽伟 等 (256)

2006-2015年东莞市无偿献血者丙肝病毒感染情况分析 ..... 钟焯辉 张玉翌 黄志森 等 (261)

广东地区育龄妇女人细小病毒B19感染筛查结果分析 ..... 何天文 黄滨梅 王逾男 等 (265)

酒精对肝脏蛋白酶体成熟的影响 ..... 张莉 阎明 江堤 等 (268)

游离金雀异黄素和大豆苷元大鼠尿液排泄动力学研究 ..... 邹慧琴 刘亚兰 余梦杰 (272)

### 综 述

登革病毒治疗性抗体的基础研究进展 ..... 尹庆庆 王建宇 陈强 等 (277)

### 讲 座

《医疗器械生产监督管理办法》解读 ..... 刁春芳 黄海琪 高旭年 (287)

### 专家风采

鲁凤民 ..... (封二)

### 实验室巡礼

北京大学医学部鲁凤民教授实验室 ..... (封三)

# JOURNAL OF MOLECULAR DIAGNOSTICS AND THERAPY

Bimonthly Volume 8 Number 4 July 2016

---

## CONTENTS

### COMMENTS

The standardization of the next generation sequencing technologies in clinical application:  
in reference to the ACMG clinical laboratory standards for next-generation sequencing

*JIANG Liejun, LU Xiaoxu, HUANG Huayi* ..... (217)

### ORIGINAL ARTICLES

Mutations of 15 Short Tandem Repeat Loci for forensic application

*QIU Pingming, CHEN Ling, YU Jiabin, LU Huijie, NIU Mufei, LIU Chao* ..... (222)

Genetic research and clinical analysis of deletional Chinese  $\delta\gamma^{(\alpha\gamma\delta\beta)^0}$ -thalassemia

*WANG Jicheng, QIN Danqing, LUO Mingyong, HE Tianwen* ..... (227)

A rapid genotyping assay for primary total enterovirus screening

*OU Zhiying, WU Shaoqing, YIN Yingxian, LI Lixia, ZHOU Rong, XU Yi, GONG Sitang* ..... (231)

Investigate the relationship between P-selectin glycoprotein ligand-1 *M62I* gene polymorphism and  
coronary heart disease in China Guangdong Han Population

*MING Kaihua, LEI Xiuxia, ZOU Yu, YANG Na, XU Banglao, HUANG Ziyi* ..... (237)

Evaluation of laboratory index for screening thalassemia

*CHEN Xi, XIAO Kelin, LUO Mingyue, MAI Guangxing, XIA Yong* ..... (242)

Detection and analysis of the drug resistant genes associated with carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae*

*TU Haijian, CHEN Shujuan, LIN Qunying, XU Guanghui* ..... (246)

Expression of ZEB1 in sporadic Burkitt lymphoma and its clinical significance

*ZHANG Shouhua, HUANG Hui, XU Hongyan, WU Yan, ZENG Songtao, HUANG Chuansheng,  
YANG Wenping* ..... (252)

# JOURNAL OF MOLECULAR DIAGNOSTICS AND THERAPY

Bimonthly Volume 8 Number 4 July 2016

---

## CONTENTS

Preparation and immune signature analysis of anti-dengue virus type 2 nonstructural protein 1 in vitro

*YANG Xiaomeng, ZHAO Dan, DU Liwei, CHEN Xiang, JIANG Lifang* ..... (256)

Analysis of HCV infection among voluntary blood donors in Dongguan city from 2006 to 2015

*ZHONG Chihui, ZHANG Yuzhao, HUANG Zhisen, HE Ziyi, ZENG Tao* ..... (261)

Screening results on human parvovirus B19 infection in women of childbearing age in Guangdong area

*HE Tianwen, HUANG Binmei, WANG Yunan, ZHONG Zhicheng, CHEN Keyi, YIN Aihua* ..... (265)

Effect of alcohol on proteasome assembly in hepatic tissue

*ZHANG Li, YAN Ming, JIANG Di, SUN Xianjiu, ZUO Haijun, LIU Meihong* ..... (268)

Investigation of urinary pharmacokinetics of free genistein and daidzein in rats

*ZOU Huiqin, LIU Yalan, YU Mengjie, WANG Haipeng, WANG Yu, XIE Baogang, ZHANG Shouhua* ..... (272)

## REVIEWS

Recent progress in basic research concerning the therapeutic anti-dengue antibodies

*YIN Qingqing, WANG Jianyu, CHEN Qiang, ZHOU Xiaohong* ..... (277)

### → 公司简介

中山大学达安基因股份有限公司依托中山大学雄厚的科研平台,以分子诊断技术为主导,集临床检验试剂和仪器的研发、生产、销售以及全国连锁医学独立实验室临床检验服务为一体的生物医药高科技集团公司,拥有7家研究机构、50多家全资或合资的下属企业。由公司自主研发的荧光定量PCR检测(FQ-PCR)系列产品在国内的市场覆盖率稳居行业第一。



### → 公司优势

- ★ 自主品牌的通道空间
- ★ 完善的售前和售后服务
- ★ 中山大学雄厚的科研平台
- ★ 自主知识产权的临床诊断试剂
- ★ 国内专业诊断产品供应商的首选之一

### → 多元化产品系列



### → 企业使命

达生命之源, 安健康之本

- ★ 不断完善创新机制,以全面的技术创新、管理创新、经营模式创新,探索生命的奥秘,以一流的产品和服务推动公司的不断成长。
- ★ 关爱社会、回馈社会,推动健康产业的发展。



公司总部

地址: 广州市高新技术开发区科学城香山路19号(510665)

电话: 020-32290789 传真: 020-32290158

营销中心

电话: 020-32068328 传真: 020-320688

Http: //www.daangene.com