



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

2012年5月 第4卷 第3期 总第19期

JOURNAL OF
MOLECULAR DIAGNOSTICS AND THERAPY

Volume 4 Number 3 May 2012

中山大学 主办

ISSN 1674-6929



9 771674 692105

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

分子诊断与治疗杂志

双月刊 2012年5月 第4卷 第3期

目 次

述 评

- 抑癌因子 DNA 高甲基化与肿瘤 刘琴 杨惠玲 (145)

论 著

- 中国广西人群 Nogo-A 基因 3'-非翻译区遗传多态性的研究 蓝艳 潘国刚 王春芳 等 (153)

- 登革病毒 TaqMan MGB 实时荧光定量 PCR 检测方法的建立及初步应用 罗雅艳 冯俊杰 方丹云 等 (158)

- PPAR γ 基因 RNA 干扰质粒的构建与鉴定 龚青 徐进文 徐祖敏 等 (163)

- 非小细胞肺癌 EML4/ALK 融合基因检测 何瑰 欧焕金 陈华云 (167)

- 荧光定量 PCR 检测 UCA1 mRNA 方法学建立及临床评估 李芳 李旭 王帆 等 (171)

- 肿瘤抑制基因 WWOX 转染 MDA-MB-231 细胞系的实验研究 翟洪顺 邹德学 吴志成 等 (177)

- 16S rRNA、16S-23S rRNA 基因测序分析检测主要血流感染病原菌比较 金中淦 葛平 徐蓉 等 (181)

- 乙肝病毒 C 基因启动子基因变异的检测及临床意义 周明莉 蔡爱玲 王雪峰 等 (186)

- 溶血对荧光定量 PCR 检测不同含量 HBV DNA 的影响 吴禹湘 吴瑞珊 林晓丹 等 (189)

- 急性早幼粒细胞白血病 PML-RAR α 融合基因检测的临床意义探讨 陈越 陈雪礼 刘晓峰 等 (193)

- 督脉电针促进脊髓挫伤后神经干细胞的激活 杨湘伟 林敏 (197)

- 两种方法测定肌钙蛋白 I 结果的比对分析 李祥云 潘峰 黄玲玲 等 (201)

- 发热患儿 EB 病毒检测及感染状况分析 陈俊 秦海燕 邵剑春 (204)

综 述

- TRAIL 联合药物诱导肿瘤细胞凋亡协同机制的研究 李雪燕 杜晶春 徐霞 (206)

- KIR 多态性及其对 AIDS 疾病进程的影响 杭红蕾 李丽 (212)

专家风采

- 韦叶生 (封二)

实验室巡礼

- 广西代谢性疾病研究重点实验室 (封三)

JOURNAL OF MOLECULAR DIAGNOSTICS AND THERAPY

Bimonthly Volume 4 Number 3 May 2012

CONTENTS

COMMENTS

- DNA hypermethylation of tumour suppressor gene and cancer
Liu Qin, Yang Huijing (145)

ORIGINAL ARTICLES

- Genetic polymorphism of Nogo-A gene 3'-untranslated regions in Chinese Guangxi populations
LAN Yan, PAN Guogang, WANG Chunfang, WANG Junli, WEI Yesheng (153)

- Development of TaqMan MGB probe-based real-time fluorescence quantitative reverse transcription PCR for dengue virus and its application
LUO Yayan, FENG Junjie, FANG Danyun, JIANG Lifang (158)

- Construction and identification of RNA interference vector targeting PPAR γ gene
GONG Qing, XU Jinwen, XU Zumin, GAO Guoquan (163)

- Identification of EML4/ALK fusion gene in non-small cell lung cancer
HE Gui, OU Huanjin, CHEN Huayun (167)

- Establishment of method about detecting UCA1 mRNA through real-time fluorescence quantitative PCR reverse transcription polymerase chain reaction and its clinical assessment
LI Fang, LI Xu, WANG Fan, ZHAO Le, CHEN Wei (171)

- Study on Tumor Suppress Gene WWOX transfected MDA-MB-231 breast cancer cells
ZHAI Hongshun, ZOU Dexue, WU Zhicheng, NIE Liping, YAN cunliang, ZHOU Yu, CHANG jingwen (177)

- Comparison of the role of 16S rRNA and 16S-23S rRNA gene sequence-based identification of bacteria in bloodstream infection
JIN Zhonggan, GE Ping, XU Rong, CHEN Rong, XUAN Ying, LIU Xuejie, WANG QingJiong (181)

- Detection hepatitis B virus C gene promoter gene mutation and its clinical implication
ZHOU Mingli, CAI Ailing, WANG Xuefeng, YANG Hui (186)

- Influence of hemolysis on the detection of HBV DNA with different concentration by fluorescence quantitative PCR
WU Yuxiang, WU Ruishan, LIN Xiaodan, WEN Wangrong (189)

- Clinical significance of PML-RAR α fusion gene detection in patients with acute promyelocytic leukemia
CHEN Yue, CHEN Xueli, LIU Xiaofeng, HU Su (193)

- Goremor vessel electroacupuncture promote activation of endogenous neural stem cells after contusive spinal cord injury
YANG Xiangwei, LIN Min (197)

- Results comparison of detecting troponin I by POCT and chemiluminescence method
Li Xiangyun, Pan Feng, Huang Lingling, Liu Yuhua, Lou Hongping (201)

- EB virus detection and analysis of the infections conditions in fever children
CHEN Jun, QIN Haiyan, SHAO Jianchun (204)

JOURNAL OF MOLECULAR DIAGNOSTICS AND THERAPY

Bimonthly Volume 4 Number 3 May 2012

CONTENTS

REVIEWS

Research on the synergistic mechanism of TRAIL combined drugs induce tumor cells apoptosis(216)
Li Xueyan, Du Jingchun, XU Xia

Polymorphism of KIR genes and the influence of KIRs to AIDS process(212)
HANG Honglei, LI Li