



ISSN 1672-3619

CN 44-1503/R

热带医学杂志

REDAI

YIXUE

ZAZHI

2016年3月第16卷 第3期 Mar. 2016 Vol. 16 No. 3

JIM

JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE

中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)

中国核心期刊(遴选)数据库全文收录期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

美国化学文摘(CA)数据库源期刊

美国《乌利希国际期刊指南》(Ulrich's
International Periodicals Directory)



ISSN 1672-3619



9 771672 361058

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION



2016

热带医学杂志

REDAI YIXUE ZAZHI

月刊 2001年8月创刊 第16卷 第3期 2016年3月28日出版

目次

【硕博专栏论著】

- PDLIM5 shRNA 质粒构建及其稳定转染 SH-SY5Y 细胞株的建立
..... 苟晨雨,李媛,段晶晶,等(271)
- 外源性 IL-15/IL-10 受体阻断剂对 HIV-1 感染者 T 细胞
体外增殖的影响 李玉枝,赵稳,平岷,等(275)
- 基于 Y-STR 分型的中国汉族群体遗传关系
..... 师文远,王瑛,李海霞,等(281)
- L-色氨酸对四氯化碳诱导的小鼠肝纤维化进程的改善作用
..... 杨海,郑苑竹,李晴,等(285)
- 耐甲氧西林金黄色葡萄球菌多位点序列分型与耐药性研究
..... 胡璐璐,李迎慧,路滢,等(289)
- A contrastive study on food safety supervision modes and situations
between Guangzhou Huangpu district and Kathmandu Valley
..... Kalawati Shrestha, ZHANG Ying-tao, Prem Raj Shrestha, et al(293)
- 人类巨细胞病毒感染的特异性血清蛋白差异表达
..... 万丽丽,李仲航,齐素文,等(301)
- 从化地区健康妊娠期妇女甲状腺激素水平变化
..... 张玉花,夏薇(305)
- 广州市梅毒感染相关因素分析
..... 林宏达,叶兴东,任泽舫(309)
- 社会因素剖宫产巢式病例对照研究
..... 龚景进,刘世良,汤雯婷,等(313)
- BP 神经网络与 Logistic 回归分度诊断模型效能的比较研究
..... 王慧敏,沈婷,曾智杰,等(316)
- 抗郁丸对 CUMS 抑郁症大鼠行为学及机理的影响
..... 张趁丽,林方瑜,周倩,等(320)
- 中国耐多药肺结核患者治疗结局的 Meta 分析
..... 周颖,吴惠忠,陈亮,等(325)

主 管:广东省科学技术协会
主 办:广东省寄生虫学会
(广州市中山二路74号,510080)
中华预防医学会
(北京市西城区鼓楼西大街154号,
100009)
承 办:中山大学中山医学院寄生虫
学研究所
南方医科大学生物技术学院
广东省疾病预防控制中心
协 办:广州市疾病预防控制中心
中山大学达安基因股份有限
公司

标准连续出版物号

ISSN 1672-3619

CN 44-1503/R

主 编:余新炳

编辑部主任:杨萍

编 辑:热带医学杂志编委会

出 版:广东热带医学杂志社

(广州市中山二路74号中山大学中山
医学院内,510080)

电话/传真:(020) 87333191

http://rdyz.cbpt.cnki.net

E-mail: rdyxzz@163.com

发行范围 国内:广东热带医学杂志社

国外:中国国际图书贸易总

公司(北京399信箱,100044)

代号 M724

广告许可证:粤广证字 440000100031

印 刷:广州中大印刷有限公司

定 价:每期 15.00 元,全年 180.00 元

本期责任编辑:刘晓红 杨 萍

陈水银 卢 俊

冯明钊(英文、香港)

麦乃歧(英文、香港)

2016 年版版权归广东热带医学杂志社所有

本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观
点,除非特别声明

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

【实验研究论著】

- 746 例 HIV 初筛阳性者确证结果的对比分析 杨扬, 郑海潮, 于彤彤, 等 (329)
- 非小细胞肺癌患者血清中 MIF 表达的临床意义 许志明, 王东, 谢美强, 等 (333)
- 冠心病患者超敏 C 反应蛋白及平均血小板体积的预测价值 赖永坤, 吕伟标, 李锦荣, 等 (336)
- 重症肺炎患者外周血单核细胞 TLR4 的表达 谷小云 (340)
- 丙型肝炎病毒基因型与病毒载量及疾病进展的相关性 罗艳萍, 丁雪莲, 熊琴 (343)

【临床研究论著】

- RA 患者血清中 RF、CCP 抗体、GPI 抗原以及 AKA 检测的临床意义 杨梅花, 王向红, 冯忠军, 等 (346)
- C 反应蛋白、白介素 6 与足月胎膜早破感染的关系 杨媛嘉, 朱宇媚 (349)
- 白内障超声乳化术后感染性眼内炎病原菌分布及耐药性研究 姜春辉, 郭宣妮, 朱安泰, 等 (353)
- 孟鲁司特治疗病毒感染婴幼儿喘息患者的辅助治疗效果 邓永忠, 张为民 (356)
- 早期限制性液体复苏在外伤性肝脾破裂中的应用 王振华 (359)
- 慢性肾病患者血肌酐水平与心功能损害的相关性 黄祥丽 (362)
- 健康人群与 HIV 感染者和 AIDS 病人外周血组分的差异
..... 石勇启, 莫成锦, 陆家凤 (365)

【疾病预防控制论著】

- 一起应用 PFGE 的鲍曼不动杆菌医院感染溯源调查 李迎慧, 扈庆华, 石晓路, 等 (368)
- 广州市白云区 2014 年登革热疫情流行病学特征 曹伟强, 叶浩风, 叶双岚, 等 (371)
- 2008-2012 年广州市老年 HIV 感染者/AIDS 病人流行病学特征
..... 秦发举, 韩志刚, 徐慧芳, 等 (374)
- 五华县 1~29 岁人群乙型肝炎血清流行病学调查 陈青山, 孔祥钦, 沈超华, 等 (377)
- 重庆市首起羊种布鲁氏菌病暴发疫情的调查 黄文利, 吴成果, 罗兴建, 等 (380)
- 珠海口岸出入境人员 HBsAg、HBeAg 和转氨酶检测结果分析 唐明慧, 汪海波, 史咏梅, 等 (383)
- 2013-2014 年江门市诺如病毒胃肠炎暴发疫情分析 陈阿群, 陈茂余, 刘鹰航, 等 (387)
- 2014 年广州市番禺区钟村街某大型社区登革热疫情分析 郭奕斌, 曾锐志, 李功理, 等 (390)
- 2011-2014 年江门市城区居民恶性肿瘤死亡情况分析 莫兆波, 于雪芳, 冯绮雯 (394)
- 25 株副溶血性弧菌食物中毒株的血清学分型、毒力基因及耐药分析 徐秋琼, 余泳红, 单桂花, 等 (398)

【教学研究】

- 浅谈高校实验动物生物安全管理与防范 郭中敏, 包慧敏, 邓新燕, 等 (401)

【综述】

- 眼弓形虫病的研究进展 李茜, 吕芳丽 (404)

【病例报告】

- 2 例麻风病氨苯砜综合征报告并文献复习 陈莉贞, 王景权, 杜勤, 等 (409)

JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE

Monthly Established in August, 2001 Volume 16 Number 3 Mar. 28, 2016

Deputy Managing Director:

Guangdong Province Association of
Science and Technology

Affiliated Institution:

China Preventive Medicine
Association; Guangdong Province
Society of Parasitology

Institute of Parasitology:

Zhongshan School of Medicine,
Sun Yat-sen University

SSN:

ISSN 1672-3619

CN 44-1503/R

Editor in Chief:

YU Xin-bing

Managing Director:

YANG Ping

Edited & Published:

Editorial Board of Journal of Tropical
Medicine, Zhongshan School of
Medicine, Sun Yat-sen University,
74 Zhongshan Road II, 510080,
Guangzhou, P.R.China
E-mail: rdyxzz@163.com
Publication Date: 28 Per month

Publish:

Editorial Board of Journal of
Tropical Medicine

Print:

Guangzhou Zhongda Printing Co.,
Ltd.

Price: ¥15.0

CONTENTS IN BRIEF

[Basic Research]

Construction of PDLIM5 shRNA eukaryotic expression vector and establishing of stable transfected SH-SY5Y cell line

..... GOU Chen-yu, LI Yuan, DUAN Jing-jing, et al(271)

Effect of exogenous interleukin-15 and/or interleukin-10 blockade on T lymphocytes proliferation in HIV-1-infected individuals

..... LI Yu-zhi, ZHAO Wen, PING Qu, et al(275)

Analysis of genetic relationship in Chinese Han populations through Y-STR genotyping

..... SHI Wen-yuan, WANG Ying, LI Hai-xia, et al(281)

L-tryptohan ameliorate the progression of hepatic fibrosis induced by carbon tetrachloride in mice

..... YANG Hai, ZHENG Yuan-zhu, LI qing, et al(285)

Molecular typing and antimicrobial susceptibility of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*

..... HU Lu-lu, LI Ying-hui, LU Yan, et al(289)

A contrastive study on food safety supervision modes and situations between Guangzhou Huangpu district and Kathmandu Valley

... Kalawati Shrestha, ZHANG Ying-tao, Prem Raj Shrestha, et al(293)

Expression of proteins in serum after infection of human cytomegalovirus

..... WAN Li-li, LI Zhong-hang, QI Su-wen, et al(301)

Variation trends analysis of specific thyroid hormones during pregnancy in Conghua area

..... ZHANG Yu-hua, XIA Wei(305)

Influence factors analysis of syphilis infection in Guangzhou

..... LIN Hong-da, YE Xing-dong, REN Ze-fang(309)

Nested case-control study of elective cesarean section

..... GONG Jing-jin, LIU Shi-liang, TAN Wen-ting, et al(313)

Comparative study of back propagation neural networks and Logistic regression models in graded diagnose

..... WANG Hui-min, SHEN Ting, ZENG Zhi-jie, et al(316)

The study of anti-depression pill on the behaviors and mechanism in CUMS depressed model rats

..... ZHANG Chen-li, LIN Fang-yu, ZHOU Qian, et al(320)

Meta analysis of treatment outcomes of multi-drug resistant tuberculosis patients in China

..... ZHOU Ying, WU Hui-zhong, CHEN Liang, et al(325)

[Experiment Research]

Comparative analysis on confirmatory testing results of 746 HIV screening positive cases

... YANG Yang, ZHENG Hai-chao, YU Tong-tong, et al(329)

The expression and clinical significance of serum macrophage migration inhibitory factor in non-small-cell lung carcinoma

..... XU Zhi-ming, WANG Dong, XIE Mei-qiang, et al(333)

The predictive value of hypersensitive C-reactive protein and mean platelet volume in coronary heart disease patients

..... LAI Yong-kun, LÜ Wei-biao, LI Jin-rong, et al(336)

The expression of TLR4 in peripheral blood mononuclear cells of patient with severe pneumonia

..... GU Xiao-yun(340)

Hepatitis C virus genotype and correlation analysis of viral load and disease progression

..... LUO Yan-ping, DING Xue-lian XIONG Qin(343)

[Clinical Research]

Clinical significance of serum levels of RF, CCP antibody, GPI antigen and AKA in patients with rheumatoid arthritis

..... YANG Mei-hua, WANG Xiang-hong, FENG Zhong-jun, et al(346)

Relationship between C-reactive protein, interleukin 6 and preterm premature rupture of membranes infection

..... YANG Yuan-jia, ZHU Yu-mei(349)

The distribution of pathogens and drug resistance of infectious ophthalmologists after cataract falsification

..... JIANG Chun-hui, GUO Xuan-ni, ZHU An-tai, et al(353)

Effect of montelukast adjuvant treatment for virus infected infant with wheezing

..... DENG Yong-zhong, ZHANG Wei-min(356)

Early limited resuscitation in traumatic rupture of liver and spleen in application

..... WANG Zhen-hua(359)

Correlation of serum creatinine levels and cardiac dysfunction in patients with chronic kidney disease

..... HUANG Xiang-li(362)

Clinical comparison of peripheral components of healthy people with HIV infected people and AIDS patients

..... SHI Yong-qi, MO Cheng-jin, LU Jia-feng(365)

[Disease Control and Prevention]

Applying PFGE technique to trace a nosocomial outbreak caused by *Acinetobacter baumannii*

..... LI Ying-hui, HU Qing-hua, SHI Xiao-lu, et al(368)

Epidemiology of dengue fever in Baiyun district of Guangzhou in 2014

..... CAO Wei-qiang, YE Hao-feng, YE Shuang-lan, et al(371)

Epidemiology of HIV/AIDS of aged people in Guangzhou, 2008–2012

..... QIN Fa-ju, HAN Zhi-gang, XU Hui-fang, et al(374)

Seroepidemiological survey and analysis of hepatitis B virus among 1~29 years old populations in Wuhua county

..... CHEN Qing-shan, KONG Xiang-qin, SHEN Chao-hua, et al(377)

Investigation on the first cluster outbreak of *Brucellosis melitensis* in Chongqing

..... HUANG Wen-li, WU Cheng-guo, LUO Xing-jian, et al(380)

Analysis of HBsAg, HBeAg and aminotransferases levels among port immigration officers in Zhuhai port

..... TANG Ming-hui, WNAG Hai-bo, SHI Yong-mei, et al(383)

Analysis of norovirus gastroenteritis outbreak in Jiangmen city during 2013–2014

..... CHEN A-qun, CHEN Mao-yu, LIU Ying-hang, et al(387)

Epidemiological study of dengue fever in a large community in Zhongcun street, Panyu, Guangzhou in 2014

..... GUO Yi-bin, ZENG Rui-zhi, LI Gong-li, et al(390)

Analysis on the death of malignant tumor among residents in Jiangmen urban district from 2011 to 2014

..... MO Zhao-bo, YU Xue-fang, FENG Qi-wen(394)

Serological typing, virulence genes and drug resistance analysis of 25 isolates of *Vibrio parahaemolyticus* causing food poisonings

..... XU Qiu-qiong, YU Yong-hong, SHAN Gui-hua, et al(398)

[Teach Research]

The management and prevention of biosafety of experimental animals of university laboratory

..... GUO Zhong-min, BAO Hui-min, DENG Xin-yan, et al(401)

下图 4: 苟晨雨, 李媛, 段晶晶, 等. PDLIM5 shRNA 质粒构建及其稳定转染 SH-SY5Y 细胞株的建立(正文见第 271~274, 284 页)

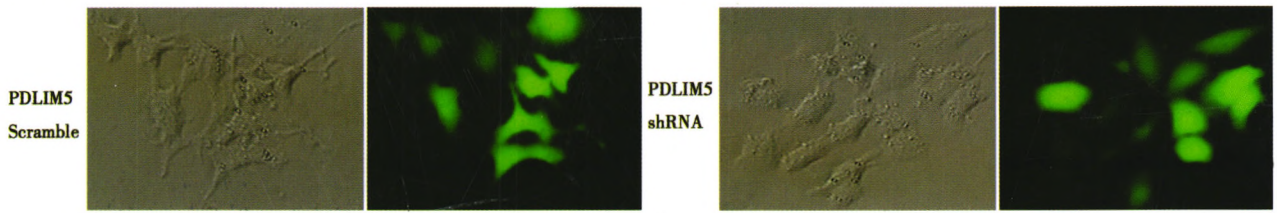
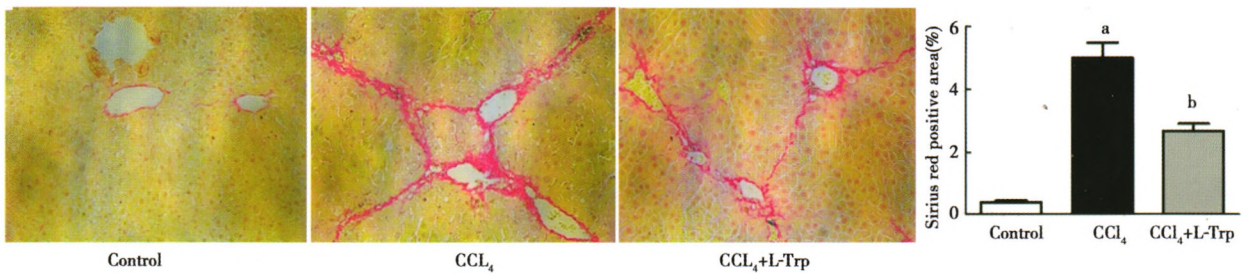


图 4 转染并筛选后 PDLIM5 shRNA 和 PDLIM5 Scramble 的 SH-SY5Y 细胞系($\times 200$)

Fig.4 The transfected and selected SH-SY5Y cell lines of PDLIM5 shRNA and PDLIM5 Scramble($\times 200$)

下图 2: 杨海, 郑苑竹, 李晴, 等. L-色氨酸对四氯化碳诱导的小鼠肝纤维化进程的改善作用(正文见第 285~288, 304 页)



注: 与对照组比较, ^a $P < 0.01$; 与模型组比较, ^b $P < 0.05$ 。

图 2 小鼠肝脏组织天狼猩红染色(sirius red, $\times 200$)

Fig.2 The sirius red stainings of mice liver tissue(sirius red, $\times 200$)

下图 1~2: 陈莉贞, 王景权, 杜勤, 等. 2 例麻风病氨苯砜综合征报告并文献复习(正文见第 409~410 页)



图 1 DDS 治疗 41 天(已停用 6 天)皮疹发生情况

Fig.1 The occurrence of rash after DDS treatment of 41 days(has been stopped 6 days)



图 2 DDS 治疗 69 天(已停用 34 天)皮疹发生情况

Fig.2 The occurrence of rash after DDS treatment for 69 days (has been stopped 34 days)