



QK2307910 9727
4/R

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

2023年9月 第23卷 第9期

Sep. 2023 Vol. 23 No.9

CTM

CHINA
TROPICAL MEDICINE

中国科技核心期刊

荷兰 Scopus 数据库收录

荷兰 Embase 数据库收录

美国 E B S C O 收录

WHO 西太区医学索引收录

RCCSE 中国核心学术期刊

美国化学文摘社期刊收录

英国国际农业与生物科学研究中心数据库 (CABI) 收录

英国全球健康数据库 (Global Health) 收录

美国《乌利希期刊指南》数据库收录

中文科技期刊数据库全文收录

中国期刊全文数据库收录

国家卫生健康委员会

中华预防医学会

海南省疾病预防控制中心

主管

主办



ISSN 1009-9727



9 771009 972230

万方数据

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

9
2023

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

月刊

2001年3月创刊

第23卷

第9期

2023年9月18日出版

主 管

国家卫生健康委员会
北京市西城区西直门外南路1号 100044

主 办

中华预防医学会
北京市东城区广渠门内大街47号 100062
海南省疾病预防控制中心
海南省海口市海府路40号 570203

编辑出版

中国热带医学杂志社
地址:中国海南省海口市海府路40号
邮政编码:570203
电话:(86)-0898-65377298、65326675、
65316083
传真:(86)-0898-65322196(自动)
电子邮箱:ctmffff@vip.163.com
网 址: http://www.cntropmed.com

主 编 王善青

副 主 编 陈晓光、高琪、潘卫庆、闫永平

编辑部主任 史金端

副 主 任 符式刚

广告发布登记

海市监广登字[2019]022号

印 刷

海南鑫汇亚印务有限公司

发 行

国内:中国邮政集团有限公司海南省分公司

国外:中国国际图书贸易集团有限公司

发行代码:80-20

订 购

全国各地邮政局

邮发代号:84-20

定 价

每期 15.00 元

全年 12 期 共 180.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1009 - 9727

CN 46 - 1064/R

2023年版权归主办单位所有

(如有印装质量问题请与《中国热带医学》

杂志编辑部联系更换)

目 次

论 著

- 中缅边境居民疟疾感染的疟原虫抗原检测、镜检和PCR筛查 周耀武,孙维江,田光强,等(897)
- 福建省2012—2021年戊型病毒性肝炎流行特征 齐孝旗,欧剑鸣,陈武,等(902)
- 辽宁省2016—2022年结核病实验室检测结果分析 梁爽,蒋轶文,杨桂玲,等(906)
- 广西抗病毒治疗HIV感染者/AIDS患者污名特征变化研究 黄金萍,黎彦君,李祥青,等(911)
- 我国喜马拉雅旱獭鼠与南方家鼠鼠疫疫源地鼠疫菌遗传特征研究 李胜,靳娟,何建,等(916)
- 患者不同感染部位病原谱的耐药性及其影响因素分析 王婷,王洁莹,王彦双,等(922)
- 海南省血红扇头蜱不同发育阶段形态电镜观察 梁德娟,安丽萍,李尧,等(930)
- 南昌市市售水产品中副溶血性弧菌的污染状况及耐药性和分子分型 龙永艳,龙慧,樊国印,等(936)
- 新型冠状病毒大规模感染期门诊患者常规血液检测指标血栓风险分析 魏玲,邵玲俐,陈婷,等(941)
- 海南省某医院2014—2021年脓肿拟分枝杆菌分离鉴定及药物敏感性分析 王洁莹,陈灼霖,许玉妮,等(947)
- 陕西省某医院医护人员鼻腔金黄色葡萄球菌定植情况研究 郑鸽之,杜娟,文娟,等(954)
- 恙虫病临床特征及重症危险因素分析 梁桐,刘莹,李幼霞,等(961)

第四届编委会成员
(按姓氏拼音排序)

顾问

汤林华 薛瑞德(美国)
余新炳 周晓农

主编

王善青

副主编

陈晓光 高琪
潘卫庆 同永平

编委

曹俊	陈东科	陈开宁
陈永平	成诗明	程彦斌
崔晶	范晶华	冯礼明
冯宁	符式刚	高小玲
公茂庆	郭学敏	韩军艳
韩谦	何滨	何翔
洪坤学	胡鹏	黄丽菊
季曼珺	金玉明	冷培恩
李凡	李建东	李凌华
李其富	李卫东	李卫民
李小杉	李亚品	梁国栋
梁浩	廖柏明	林炳亮
林翀	刘笑然	逯军
吕刚	马雅军	马焱
毛青	乔忠东	覃亚勤
任万华	沙新平	史金端
宿昆	孙定炜	王毳
王国庆	汪伟	王鑫
王英	王月云	王中全
魏晟	吴彪	邬强
吴涛	吴忠道	夏菡
夏惠	夏志贵	熊昌富
杨恒林	杨燕	杨照青
叶山东	尹家祥	翟爱霞
詹锋	张红卫	张明霞
张仁利	张勇	朱传龙
邹洋		

外籍编委

Hsiang Michelle(美国)
蒋宏伟(日本)
门司和彦(日本)
苏天运(美国)
祝卫东(美国)

无乳链球菌对奥马环素的敏感性研究

.....邹凡路,施逸怡,余治健,等(966)

早产极低体重儿医院感染发生风险预测模型的建立

.....胡园园,刘亚,何娇,等(971)

海南省136株耐药结核分枝杆菌寡核苷酸基因分型和耐药性分析

.....黄静静,侯萍,曾祥洁,等(977)

血栓弹力图与热射病患者肝损伤相关指标的相关性分析

.....李雄辉,黎代军,周文武,等(983)

骨科创伤患者伤口金黄色葡萄球菌的分子特征及耐药性分析

.....沈进,孙少君,马军,等(988)

研究报道

长白山部分地区啮齿动物土拉杆菌感染调查

.....王卓,黄冠鹏,吴琼,等(994)

武汉市输入性恶性疟原虫*kelch13*基因C580Y位点突变监测分析

.....贾西帅,周水茂,罗华堂,等(998)

***CLCNKA* 和 *CLCNKB* 基因突变致婴儿巴特综合征1例报告及文献**

分析

.....王梦斌,祁云霞(1002)

多杀巴斯德菌致化脓性膝关节炎1例并文献复习

.....赵亚虹,张莎娜,李奔,等(1007)

其 他

《中国热带医学》关于征集“我国重大传染病防控现状与展望”

研究专栏的通知

.....《中国热带医学》编辑部(901)

期刊基本参数: CN46-1064/R*2001*m*A4*114*zh+en*P*¥15.00*800*21*2023-09

本期责任编辑:王佳燕

英文编辑:黄艳,王佳燕

CHINA TROPICAL MEDICINE

Monthly Established in March, 2001 Volume 23 Number 9 September 18, 2023

Responsible Institution

National Health Commission of the People's
Republic of China
No.1 Xizhimen Outer Road South, Xicheng District, Beijing
100044

Sponsors

Chinese Preventive Medicine Association
No. 47 Guangqumennei Street, Dongcheng District, Beijing
100062, China
Hainan Center for Disease Control and Prevention
No.40 Haifu Road, Haikou, Hainan 570203, China

Editing and Publishing

Editorial Department of China Tropical Medicine
No. 40 Haifu Road, Haikou, Hainan 570203, China
Tel: (86)-0898-65377298, 65326675, 65316083
Fax: (86)-0898-65322196
E-mail: ctmffff@163.com ctmffff@vip.163.com
Website: <http://www.centropmed.com>

Editor-in-Chief

WANG Shanqing

Managing Editor-in-Chief

CHEN Xiaoguang, GAO Qi,
PAN Weiqing, YAN Yongping

Chief of Editorial Department

SHI Jinduan

Printing

Hainan Xinhuiya Publishing Co. Ltd

Distributor

Domestic: Hainan Branch of China Post Group
Overseas: China International Book Trading
Corporation

CSSN

ISSN 1009-9727
CN 46 - 1064/R

Price

Domestic: RMB 15 per issue
Overseas: \$15.00 per issue
Subscription: Local Post Office

Mail-order

Editorial Department of China Tropical Medicine

CONTENTS

Articles

Screening for malaria infection in residents on the China-Myanmar border: RDT, microscopy and PCR

..... ZHOU Yaowu, SUN Weijiang, TIAN Guangqiang, et al (897)

Epidemiological characteristics of viral hepatitis E in Fujian Province from 2012 to 2021

..... QI Xiaoqi, OU Jianming, CHEN Wu, et al (902)

Analysis on the technical results of tuberculosis laboratory testing in Liaoning Province from 2016 to 2022

..... LIANG Shuang, JIANG Yiwen, YANG Guiling, et al (906)

Changes in stigma characteristics of HIV infection/AIDS patients treated with antiviral therapy in Guangxi

..... HUAGN Jinping, LI Yanjun, LI Xiangqing, et al (911)

Genetic study of *Yersinia pestis* strains isolated from the Himalayan marmot natural focus area and domestic rat plague focus area in southern China

..... LI Sheng, JIN Juan, HE Jian, et al (916)

Analysis of drug resistance and its influencing factors in different infection sites of patients

..... WANG Ting, WANG Jieying, WANG Yanshuang, et al (922)

Scanning electron microscopic observation of morphology of *Rhipicephalus sanguineus* at different developmental stages in Hainan Province

..... LIANG Dejuan, AN Liping, LI Yao, et al (930)

Research on the contamination, drug resistance and molecular typing of *Vibrio parahaemolyticus* isolated from aquatic products in Nanchang City market

..... LONG Yongyan, LONG Hui, FAN Guoyin, et al (936)

Analysis of thrombus risk factors for routine blood test indicators in outpatients during the large-scale SARS-CoV-2 outbreak period

..... WEI Ling, SHAO Lingli, CHEN Ting, et al (941)

Isolation, identification and drug sensitivity analysis of *Mycobacteroides abscessus* in a hospital in Hainan Province from 2014 to 2021

..... WANG Jieying, CHEN Zhuolin, XU Yun, et al (947)

The Fourth Editorial Board Members

Advisers

TANG Linhua XUE Ruide (USA)
YU Xinbing ZHOU Xiaonong

Editor in Chief

WANG Shangqing

Associate Editors-in-Chief

CHEN Xiaoguang GAO Qi
PAN Weiqing YAN Yongping

Members of the Board

CAO Jun	CHEN Dongke
CHEN Kaining	CHEN Yongping
CHENG Shiming	CHENG Yanbin
CUI Jing	FAN Jinghua
FENG Liming	FENG Ning
FU Shigang	GAO Xiaoling
GONG Maoqing	GUO Xuemin
HAN Junyan	HAN Qian
HE Bin	HE Xiang
HONG Kunxue	HU Peng
HUANG Liju	JI Minjun
JIN Yuming	LENG Peien
LI Fan	LI Jiandong
LI Linghua	LI Qifu
LI Weidong	LI Weimin
LI Xiaoshan	LI Yapin
LIANG Guodong	LIANG Hao
LIAO Boming	LIN Bingliang
LIN Chong	LIU Xiaoran
LU Jun	LYU Gang
MA Yajun	MA Yan
MAO Qing	QIAO Zhongdong
QIN Yaqin	REN Wanhua
SHA Xinpeng	SHI Jinduan
SU Kun	SUN Dingwei
WANG Cui	WANG Guoqing
WANG Wei	WANG Xin
WANG Ying	WANG Yueyun
WANG Zhongquan	WEI Sheng
WU Biao	WU Qiang
WU Tao	WU Zhongdao
XIA Han	XIA Hui
XIA Zhigui	XIONG Changfu
YANG Henglin	YANG Yan
YANG Zhaoqing	YE Shandong
YIN Jiaxiang	ZHAI Aixia
ZHAN Feng	ZHANG Hongwei
ZHANG Mingxia	ZHANG Renli
ZHANG Yong	ZHU Chuanlong
ZOU Yang	

Overseas Members

Hsiang Michelle (USA) JIANG Hongwei (Japan)
Kazuhiko Moji (Japan) SU Tianyun (USA)
ZHU Weidong (USA)

Study on the nasal colonization of *Staphylococcus aureus* among healthcare workers in a hospital in Shaanxi Province

ZHENG Gezhi, DU Juan, WEN Juan, et al (954)

Clinical characteristics and severe risk factors of tsutsugamushi disease

LIANG Tong, LIU Ying, LI Youxia, et al (961)

Research on the sensitivity of *Streptococcus agalactiae* to omadacycline

ZOU Fanlu, SHI Yiyi, YU Zhijian, et al (966)

Establishment of risk prediction model for nosocomial infection in preterm very low birth weight infants

HU Yuanyuan, LIU Ya, HE Jiao, et al (971)

Spoligotyping and drug resistance analysis of 136 drug-resistant *Mycobacterium tuberculosis* strains in Hainan Province

HUANG Jingjing, HOU Ping, ZENG Xiangjie, et al (977)

Correlation analysis between thromboelastography and liver injury related indexes in patients with heat stroke

LI Xionghui, LI Daijun, ZHOU Wenwu, et al (983)

Molecular characteristics and drug resistance analysis of *Staphylococcus aureus* in orthopedic trauma patients

SHEN Jin, SUN Shaojun, MA Jun, et al (988)

Research Reports

Molecular detection of *Francisella tularensis* in rodents collected from certain areas of Changbai Mountain

WANG Zhuo, HUANG Guanpeng, WU Qiong, et al (994)

Monitoring and analysis of kelch13 C580Y mutation in imported *Plasmodium falciparum* in Wuhan, China

JIA Xishuai, ZHOU Shuimao, LUO Huatang, et al (998)

A case report and literature analysis of an infant with Batter syndrome caused by *CLCNKA* and *CLCNKB* gene mutation

WANG Mengbin, QI Yunxia (1002)

Suppurative knee arthritis caused by *Pasteurella multocida*: a case report and literature review

ZHAO Yahong, ZHANG Shana, LI Yi, et al (1007)

清除家居环境积水 预防登革热

●什么是登革热？

登革热是由登革病毒引起的急性蚊媒传染病。主要通过伊蚊（俗称“花蚊”）叮咬传播。

●登革热有什么表现？

发病较突然，有发热、头痛、眼眶痛、肌肉痛、关节痛；皮疹并痒，出血（皮下出血点或流鼻血），发热1~2天内可达39~40℃。严重的患者会出现休克衰竭甚至死亡。

●登革热的传染途径

登革热通过蚊子的叮咬而传染。

●登革热流行季节

主要流行季节为5—11月，高峰期为7—9月。各年龄人群均可感染登革病毒而发病。

●社区如何预防登革热？

主要是做好灭蚊、防蚊和清除蚊虫孳生地。做好家居清洁和环境卫生，翻盆倒罐，定期清除家居环境积水；家庭有用贮水每5~7天清洗更换一次。野外活动可用经检验合格的驱避剂，喷涂在皮肤及衣服上。预防蚊子叮咬。



●蚊虫生长周期



无积水就无蚊虫 无蚊虫就无登革热

●家居环境传播登革热蚊虫常见各种孳生地

