



Q K 1 8 1 8 6 6 3

ISSN 1009-9727

CN 46-1064/R

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

2018年4月 第18卷 第4期

Apr. 2018 Vol. 18 No.4

CTM

CHINA
TROPICAL MEDICINE

中国科技核心期刊
美国EBSCO收录期刊
美国化学文摘社期刊收录
中国核心期刊(遴选)数据库收录
中国生物医学文献数据库来源期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
《CAJ-CD规范》执行优秀期刊
中文科技期刊数据库全文收录
中国期刊全文数据库收录



ISSN 1009-9727



9 771009972186

中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINA PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

万方数据

4

2018

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

月刊 2001年创刊 第18卷 第4期 2018年4月18日出版

主 管

国家卫生和计划生育委员会
北京市西城区西直门外南路1号 100044

主 办

中华预防医学会
北京市朝阳区潘家园华威里25号 100021
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

中国热带医学编辑委员会

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 闫永平、高琪、潘卫庆、薛瑞德

编辑部主任 史金端

副 主 任 符式刚

广告经营许可证

琼工商广字121号

印 刷

海南鑫汇亚印务有限公司

发 行

国内:中国热带医学杂志社
国外:中国国际图书贸易总公司
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 10.00 元
全年 12 期共 120.00 元
中国标准连续出版物号

ISSN 1009-9727
CN 46-1064/R

2018年版权归中国热带医学杂志社所有
(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

特约报告

- 上海市消除疟疾行动计划中期评估报告 朱民,蔡黎,吴寰宇,等(297)
安徽省消除疟疾行动计划中期评估报告 姜静静,许娴,张滔,等(303)
湖北省消除疟疾行动计划中期评估报告 夏菁,张华勋,林文,等(308)
重庆市消除疟疾行动计划中期评估报告 罗飞,周爽,肖邦忠,等(312)
湖南省消除疟疾工作中期评估报告 庄世锋,李正祥,陈培厚,等(315)
云南省 2010—2016 年消除疟疾进展报告 周红梅,许建卫,杨亚明,等(319)
海南省万宁市半个多世纪疟疾防治历程与疟疾消除 林明和,王善青,温亮,等(324)
焦作市疟疾防治历程及消除技术研究 王华楠,许静轩,李堂赞,等(330)
扬州市江都区 1958—2015 年消除疟疾的防控措施与效果 汤洪萍,黄永军,姜松(335)
海南省陵水县疟疾流行与防治历程及消除疟疾的措施和评价 李兴智,占达天,陈冲,等(340)

论 著

- CHIKV Real-time PCR 检测方法的建立及试剂盒研发 郑丽兰,冯海欢,陈鑫华,等(345)
中药黄连低温提取物抑制恶性疟原虫作用的初步研究 杨爽,杨丽敏,杨恒林(351)
¹³¹I-VEGF siRNA/SPIO 在人肝细胞癌移植瘤裸鼠体内的血液清除动力学及生物分布 殷艳海,童良前,随燕芳,等(355)
乙型肝炎病毒 e 抗原对 Bewo 细胞 RIG-I 和 MAVS 表达的作用 王芳,资捷,刘泽滨,等(361)
广西两市 2014—2015 年新发现 HIV/AIDS 病例的流行病学研究 王学燕,张振开,韦兴强,等(365)
广东省潮州市登革热防控试点研究 陈少雄,蔡钟贤,李登峰,等(370)

江苏省金湖县血吸虫病消除评估及效果	孙道宽,李倩(374)
广州市2011—2017年报告疟疾病例流行病学分析	刘翔翊,任文锋,许聪辉,等(379)
宜昌市1951—2015年流行性脑脊髓膜炎流行病学特征	徐英,张培,田滔滔,等(383)
艾滋病患者更换二线抗病毒药物的治疗效果	曹丕,吴建军,苏斌,等(387)
化脓性脑膜炎患儿血清和脑脊液hs-CRP、S-100 β 、NSE及BMP的临床意义	赵小燕,李京洲,杨喜永,等(391)

短篇论著

热带地区某医院各季度医院感染发病情况初步分析	李领,王丹心,陈恒(395)
海南省部分地区流行性出血热人群感染状况调查	苏新元,陈言,曾祥洁,等(397)
秦皇岛市2013—2015年新报告HIV/AIDS病例首次CD4 $^{+}$ T淋巴细胞检测结果	张静,冯艳洁,刘毅,等(399)

综述

分子生物学技术在疟疾诊断中的应用与展望	宋观波,徐超,李瑾,等(402)
非蚊媒途径传播登革病毒的研究进展	林健燕,郭泽强,邱昌文(406)

病例报道

艾滋病合并马尔尼菲青霉菌感染中枢神经系统1例	覃江龙,吴念宁,梁纲(410)
------------------------	-----------------

其他

《中国热带医学》诚邀国内外审稿专家	《中国热带医学》编辑部(302)
本刊摘要要求	《中国热带医学》编辑部(350)
文字和标点符号编排规范	《中国热带医学》编辑部(382)
《中国热带医学》征订启事	《中国热带医学》编辑部(409)

期刊基本参数: CN 46-1064/R*2001*m*A4*116*zh+en*P* ¥ 10.00*1500*27*2018-04

本期责任编辑:王佳燕

英文编辑:黄一心,黄艳

CHINA TROPICAL MEDICINE

Monthly Established in 2001 Volume 18 Number 4 Apr. 18, 2018

Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China
No.1 Xizhimenwai Nalu, Xicheng District, Beijing
100044

Sponsors

China Preventive Medicine Association
No. 25 Panjiayuan Huaweli, Chaoyang District, Beijing
100021, China
Hainan Center for Disease Control and Prevention
No.40 Haifu Road, Haikou, Hainan 570203, China

Editing

Editorial Committee of China Tropical Medicine

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.ctnmed.com>

Editor-in-Chief

WANG Shiqing

Managing Editor-in-Chief

YAN Yongping, GAO Qi,
PAN Weiqing, XUE Ruide

Chief of Editorial Department

SHI Jinduan

Printing

Hainan Xinhuiya Publishing Co.Ltd

Distributor

Domestic: Haikou Post Office
Overseas: China International Book Trading Corporation

CSSN

ISSN 1009-9727
CN 46-1064/R

Price

Domestic:RMB 10.00 per issue
Overseas:\$10.00 per issue
Subscription:Local Post Office

Mail-order

Editorial Department of China Tropical Medicine

CONTENTS

Contributing Reports

Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action

Plan in Shanghai

.....ZHU Min, CAI Li, WU Huanyu, et al (297)

Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action

Plan in Anhui

.....JIANG Jingjing, XU Xian, ZHANG Tao, et al (303)

Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action

Plan in Hubei

.....XIA Jing, ZHANG Huaxun, LIN Wen, et al (308)

Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action

Plan in Chongqing

.....LUO Fei, ZHOU Shuang, XIAO Bangzhong, et al (312)

Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action

Plan in Hunan

.....ZHUANG Shifeng, LI Zhengxiang, CHEN Peihou, et al (315)

Malaria elimination progress report of Yunnan, 2010–2016

.....ZHOU Hongmei, XU Jianwei, YANG Yaming, et al (319)

Course of malaria control in half a century and its

elimination in Wanning, Hainan

.....LIN Minghe, WANG Shiqing, WEN Liang, et al (324)

Process of malaria prevention and control and research on

malaria elimination technique in Jiaozuo

.....WANG Huanan, XU Jingxuan, LI Tangyun, et al (330)

Prevention and control measures and effect of malaria

elimination in Jiangdu District, Yangzhou, Jiangsu ,

1958–2015

.....TANG Hongping, HUANG Yongjun, JIANG Song (335)

Malaria epidemiological situation, prevention and control

process, and measures and evaluation of malaria

elimination in Lingshui County, Hainan

.....LI Xingzhi, ZHAN Datian, CHEN Chong, et al (340)

Articles

Establishment of CHIKV real-time PCR detection method

and diagnostic kit

.....ZHENG Lilan, FENG Haihuan, CHEN Xinghua, et al (345)

- Preliminary study on inhibiting *Plasmodium falciparum* efficacy of *Coptis chinensis* low temperature extractives**
.....YANG Shuang, YANG Limin, YANG Henglin (351)
- The kinetics of blood clearance and biodistribution of ^{131}I -VEGF siRNA/SPIO in nude mice bearing human hepatocellular carcinoma**
.....YIN Yanhai, TONG Liangqian, SUI Yanfang, et al (355)
- The effect of HBeAg on expression of retinoic acid-inducible-I and mitochondrial antiviral signaling protein in Bewo cells**
.....WANG Fang, ZI Jie, LIU Zebin, et al (361)
- Epidemiology of emerging HIV/AIDS patients in two cities of Guangxi, 2014–2015**
.....WANG Xueyan, ZHANG Zhenkai, WEI Xingqiang, et al (365)
- A pilot study on dengue fever prevention and control in Chaozhou Municipality, Guangdong**
.....CHEN Shaoxiong, CAI Zhongxian, LI Dengfeng, et al (370)
- Evaluation of schistosomiasis elimination in Jinhu County, Jiangsu**
.....SUN Daokuan, LI Qian (374)
- Epidemiological analysis of malaria cases in Guangzhou, 2011–2017**
.....LIU Xiangyi, REN Wenfeng, XU Conghui, et al (379)
- Epidemiological characteristics of epidemic cerebrospinal meningitis in Yichang, 1951–2015**
.....XU Ying, ZHANG Pei, TIAN Taotao, et al (383)
- Treatment outcomes of HIV-infected patients switched to second-line therapy**
.....CAO Pi, WU Jianjun, SU Bin, et al (387)
- Clinical significance of hs-CRP, S-100 β , NSE and BMP in serum and cerebrospinal fluid of children with purulent meningitis**
.....ZHAO Xiaoyan, LI Jingzhou, YANG Xiyong, et al (391)

Short articles

- Influence of seasonal change on incidence of healthcare-associated infection in tropical regions**
.....LI Ling, WANG Danxin, CHEN Heng (395)
- Investigation on crowd infection of epidemic hemorrhagic fever in part of Hainan**
.....SU Xinyuan, CHEN Yan, ZENG Xiangjie, et al (397)
- Results of first CD4 $^+$ T lymphocyte tests of newly detected HIV/AIDS cases in Qinhuangdao, 2013–2015**
.....ZHANG Jing, FENG Yanjie, LIU Yi, et al (399)

Reviews

- The application and prospect of molecular biology technology in the diagnosis of malaria**
.....SONG Guanbo, XU Chao, LI Jin, et al (402)
- Research progress of non-vector dengue virus transmission**
.....LIN Jianyan, GUO Zeqiang, QIU Changwen (406)

Case Reports

- An case of AIDS-associated *Penicillium marneffei* infection of the central nervous system**
.....QIN Jianglong, WU Nianning, LIANG Gang (410)

消除疟疾 谨防境外输入

4.26 全国疟疾日



海南省疾病预防控制中心 宣