



中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

2018年3月 第18卷 第3期

Mar 2018 Vol. 18 No.3

国家卫生和计划生育委员会 主管
中华预防医学会 主办
海南省疾病预防控制中心

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



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

3

2018

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

月刊 2001年创刊 第18卷 第3期 2018年3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:ctmfff@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

特约专稿

从美国的西尼罗河病毒感染到中国的登革热……苏天运(199)

论 著

皮炎小鼠胸腺基质淋巴细胞生成素的表达未受膳食硒水平的影响
……莫俊奎,张丽君,周继昌,等(207)

HR-HPV 载量联合细胞免疫指标预测宫颈癌变进程
……余杨,付艳丽,邹晶晶,等(212)

阳性血培养中的布鲁菌的快速分子鉴定
……王沛,徐金莲,陈学兵,等(217)

临床标本金黄色葡萄球菌肠毒素基因分布及耐药性
……罗寒梅,覃燕华,陈娟(220)

脑胶质瘤中IMP3的表达与PI3K/AKT信号通路相关性及靶向干预
……孙彦龙,肖胜辉,刘成辉(223)

4例多重耐药非伤寒沙门菌的耐药基因和分子分型
……张泉山,龙晓玲,付四毛,等(227)

基于Google Earth的消除疟疾疫点示意图制作
……王伟明,曹园园,周华云,等(231)

绵阳市男男性行为者HIV意愿检测地点及影响因素
……王毅,李六林,樊静,等(236)

EV-A71型手足口病重症病例发病危险因素
……熊田甜,孟瑜,余光清,等(242)

8月龄婴儿抗体水平对麻疹疫苗接种效果影响
……于夏雅,许德,周淑洁,等(245)

海南省2010—2015年孕产妇艾滋病哨点监测结果
……曾小妹,莫少雄,郑钰,等(249)

海南省2011—2016年输入性疟疾流行病学特征
……谢永慧,马传仕,曾文,等(252)

BCG-PPD与TB-PPD在学生结核病筛查中的应用
……刘强,高燕,石俊仕(256)

宜昌市区域性免疫规划与EPI项目实施防病效果评价
……徐英,张培,田滔滔,等(259)

Logistic回归和ROC工作曲线评价五种肿瘤标志物在乳腺癌诊断中的
价值……高华,李玉柱,韩龙才,等(264)

高危型 HPV 持续感染与宫颈癌前病变的相关性

.....钟兴明,杜明娣,荆春霞,等(267)

短篇论著

广西六县(区)2008—2016年结直肠癌死亡分析及趋势预测

.....孟军,毛玮,黄金梅,等(271)

京族儿童地中海贫血基因类型分析

.....马秋琼,周丽,严芝光(274)

综述

戊型肝炎病原学及流行病学研究进展

.....王金霞,李雯,张云智(277)

发热伴血小板减少综合征布尼亚病毒研究进展

.....朱娜玲,唐伟平,程明基,等(282)

EB病毒感染的实验室诊断研究进展

.....陈刚(289)

病例报道

一例原发性肺结核发展为继发性肺结核的演变过程

.....杨澄清,杜荣辉,曹探曠,等(294)

其他

文字和标点符号编排规范

.....《中国热带医学》编辑部(263)

《中国热带医学》征订启事

.....《中国热带医学》编辑部(293)

值得注意的问题——编排规范

.....《中国热带医学》编辑部(296)

期刊基本参数: CN 46-1064/R*2001*m*A4*98*zh+en*P*¥ 10.00*1500*23*2018-03

本期责任编辑:黄艳

英文编辑:黄一心,黄艳

CHINA TROPICAL MEDICINE

Monthly Established in 2001 Volume 18 Number 3 Mar. 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 Huaweili, 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.cntropmed.com>

Editor-in-Chief

WANG Shanqing

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

Special Contracts

From West Nile virus infection in the USA to dengue fever in China.....Tianyun Su(199)

Articles

Affection of dietary selenium levels on expression of TSLP in dermatitis mice

···MO Junluan, ZHANG Lijun, ZHOU Jichang, et al(207)

Predicting progression of cervical cancer by high risk human papillomavirus load and cellular immunologic indexes

·····YU Yang, FU Yanli, ZOU Jingjing, et al(212)

Rapid identification of *Brucella* spp. in positive blood cultures by molecular technique

·····WANG Pei, XU Jinlian, CHENG Xuebing, et al(217)

Drug resistance and enterotoxin genotype of clinical *Staphylococcus aureus*

·····LUO Hanmei, QIN Yanhua, CHEN Juan(220)

Expression of IMP3 in brain glioma and its correlation with PI3K/AKT and its clinical relevance

·····SUN Yanlong, XIAO Shenghui, LIU Chenghui(223)

Drug resistance gene and molecular typing study on four multi-drug resistant nontyphoidal *Salmonella*

·····ZHANG Quanshan, LONG Xiaoling, FU Simao, et al(227)

Construction of sketch maps of malaria foci based on Google Earth

···WANG Weiming, CAO Yuanyuan, ZHOU Huayun, et al(231)

Intention of men who have sex with men for HIV testing locations and influencing factors in Mianyang

·····WANG Yi, LI Liulin, FAN Jing, et al(236)

Risk factors of severe cases with hand-foot-mouth disease infected by EV-A71

·····XIONG Tiantian, MENG Yu, YU Guangqing, et al(242)

Effect of measles maternal antibody in 8-month old infants on efficacy of measles vaccination

·····YU Xiaya, XU De, ZHOU Shujie, et al(245)

Results of sentinel surveillance on AIDS among pregnant women in Hainan, 2010-2015

·····ZENG Xiaomei, MO Shaoxiong, ZHENG Yu, et al(249)

- The epidemiology of imported malaria in Hainan, 2011– 2016**
XIE Yonghui, MA Chuanshi, ZENG Wen, et al(252)
- Application of BCG–PPD and TB–PPD in student tuberculosis screening**
LIU Qiang, GAO Yan, SHI Junshi(256)
- Evaluation of the National Program on Immunization/EPI in Yichang**
XU Ying, ZHANG Pei, TIAN Taotao, et al(259)
- Logistic regression and ROC work curve evaluated the value of five tumor markers in breast cancer diagnosis**.....GAO Hua, LI Yuzhu, HAN Longcai, et al(264)
- Correlation between persistent infection of high–risk HPV and precancerous lesions**
ZHONG Xingming, DU Mingdi, JING Chunxia, et al(267)

Short articles

- Mortality and trend prediction of colorectal cancer in six counties (districts) of Guangxi, 2008–2016**
MENG Jun, MAO Wei, HUANG Jinmei, et al(271)
- Analysis of thalassemia gene types in Jing children**
MA Qiuqiong, ZHOU Li, YAN Zhiguang(274)

Reviews

- Etiological and epidemiological research progress of hepatitis E**
WANG Jingxiang, LI Wen, ZHANG Yunzhi (277)
- Advances in severe fever with thrombocytopenia syndrome (SFTS) and SFTS virus**
ZHU Naling, TANG Weiping, CHENG Mingji, et al(282)
- Research progress of laboratory diagnosis of Epstein – Barr virus infection**
CHEN Gang(289)

Case Reports

- The evolution process of a case from primary pulmonary tuberculosis to secondary pulmonary tuberculosis**
YANG Chengqing , DU Ronghui, CAO Tanze, et al(294)

2018.3.24 世界防治结核病日

开展终结结核行动 共建共享健康中国

学生、老年人、免疫力低下者等人群都是肺结核的高发人群；
咳嗽、咳痰两周以上，应怀疑得了肺结核，请及时就诊！



海南省疾病预防控制中心 宣