



Q K 1 7 2 6 9 7 0

ISSN 1009-9727

CN 46-1064/R

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

2017年9月 第17卷 第9期

Sep 2017 Vol. 17. No.9

CTM

CHINA
TROPICAL MEDICINE

中国科技核心期刊

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 771009 972179

万方数据

国家卫生和计划生育委员会

中华预防医学会

海南省疾病预防控制中心

主管

主办

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

9
2017

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

月刊

2001年创刊

第17卷

第9期

2017年9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
北京市西城区鼓楼西大街154号 100009
海南省疾病预防控制中心
海南省海口市海府路44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44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@163.com
ctmffff@vip.163.com
网 址:<http://www.ctnropmed.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 席式刚

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

2017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

论 著

- 基于SPR免疫传感器技术的登革热血清学检测方法研究.....吴换良,何建安,顾大勇(853)
柯萨奇病毒A16粘膜疫苗的制备及其免疫效果研究.....李广红,郝瑜,刘顺涛,等(857)
珠海市斯坦利沙门菌耐药特征和分子分型分析.....方艳梅,杨春晓,张丽荣,等(862)
菊酯类杀虫剂对海口市白纹伊蚊的效果测定.....高景鹏,李凯利,陈辉莹,等(867)
输入性福寿螺传播广州管圆线虫的潜能研究.....黄达娜,黄亚兰,阳帆,等(871)
南宁市2004—2014年60岁以上HIV/AIDS病例时空聚集性研究.....徐斌,姚敏,陈世海,等(876)
韶关市分散式供水中大肠埃希菌污染及其耐药性分析.....宾羽琳,王萌,陈艳,等(879)
广西长寿区域居民高血压流行现状及相关因素研究.....白尧勇,龙超年,罗永兰,等(882)
深圳市南山区MSM个体性网络大小对感染梅毒的影响.....杨艳芳,田丽闪,丁一,等(887)
红河州1953—2016年疟疾流行、防治和消除历程及措施.....李剑杰,郭红平,张榕松,等(891)
淮安市2010—2016年医疗机构对输入性疟疾防控作用.....贾从英,杨文洲,王伟明(895)
海南省2016年有毒有害作业工人职业健康检查结果.....金蕾,王龙义(899)
海南2939例女性HPV感染现状及基因型分布.....陈春宝,苏震,田昕,等(904)
长沙市2014—2016年农村饮用水水质监测结果分析.....曹可珂,谭亮,傅伟,等(908)
HBV慢性感染者PC/BCP区变异特点及血清检测指标临床意义.....孙敏,陈巧真,赵华菊,等(912)
老年重症肺炎患者病原学分布及死亡危险因素分析.....陈绵军,陈军,谭德敏,等(915)
LSIL-H独立诊断宫颈病变的临床意义.....葛娟,周东华,欧阳晨捷,等(921)

短篇论著

- 海口市区菜市场鳙鱼和罗非鱼肠道内剑水蚤情况调查.....王延,范雪敏,张曦,等(925)
耐药空洞型肺结核患者手术前后调节性T淋巴细胞的改变.....彭文光,谢汉彬,吴清花,等(928)

捕获-再捕获法估计深圳 MSM 交友群活跃用户基数.....	谢炜, 刘少础, 赵锦, 等(931)
MRI 在脑囊虫病中的诊断价值.....	梁其洲, 李香营, 任上上, 等(933)
国产固定剂量复合剂治疗老年初治菌阳肺结核的临床效果.....	朱岩, 同美凤, 张立英(936)
HIV 阳性女性宫颈 HR-HPV 感染及子宫颈细胞学筛查.....	蔡秋娥, 万建玉, 王森, 等(939)

综述

旋毛虫感染对宿主固有免疫系统的影响.....	李梦琪, 郭凯, 孙希萌(941)
疟原虫溯源技术研究进展.....	陈学迪, 叶润, 潘卫庆(947)

经验交流

一起接种乙肝及卡介苗疫苗偶合死亡病例的调查.....	莫周武, 符策秦(950)
----------------------------	---------------

病例报道

隐球菌肺炎误诊肺结核一例并文献复习.....	吴涛, 王姣, 周世明, 等(953)
一例母亲检测阴性的儿童通过母婴传播感染艾滋病的调查.....	豆正东, 芮蓓, 方艳姣(956)

其他

本刊摘要要求.....	《中国热带医学》编辑部(930)
-------------	------------------

期刊基本参数: CN 46-1064/R*2001*m*A4*106*zh+en*P* ¥ 10.00*1500*28*2017-09

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 17, Number 9 September, 2017

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. 154 Gulouxitajie Street , Xicheng District,Beijing
100009, China
Hainan Center for Disease Control and Prevention
No.44 Haifu Road, Haikou, Hainan 570203, China

Editing

Editorial Committee of China Tropical Medicine

Publishing

Editorial Department of China Tropical Medicine
No. 44 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 Ruid

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

ARTICLE

- Serological detection method based on surface plasmon resonance immunosensor for dengue fever..... WU Huanliang, HE Jian'an, GU Dayong (853)
- Preparation and immune effect of a Coxsackievirus A16 mucosa vaccine..... LI Guanghong, HAO Yu, LIU Shuntao, et al (857)
- Characteristics of antimicrobial resistance and molecular typing of *Salmonella stanley* in Zhuhai
- FANG Yanmei, YANG Chunxiao, ZHANG Lirong, et al (862)
- Bioassay effects of pyrethroid insecticide commodities on *Aedes albopictus* populations from Haikou
- GAO Jingpeng, LI Kaili, CHEN Huiying, et al (867)
- Potential of imported *Pomacea canaliculata* transmitting *Angiostrongylus cantonensis* in China.....
- HUANG Dana, HUANG Yalan, YANG Fan, et al (871)
- Spatiotemporal clusters of older adults with HIV/AIDS in Nanning, 2004–2014..... XU Bin, YAO Min, CHEN Shihai, et al (876)
- Contamination and antibiotic resistance of *Escherichia coli* in decentralized water supply in Shaoguan
- BIN Yulin, WANG Meng, CHEN Yan, et al (879)
- Prevalence and associated factors of hypertension in inhabitants in longevity areas of Guangxi Zhuang Autonomous Region.....
- BAI Yaoyong, LONG Chaonian, LUO Yonglan, et al (882)
- Relationship between egocentric sexual network size and syphilis of men who have sex with men in Nanshan District, Shenzhen
- YANG Yanfang, TIAN Lishan, DING Yi, et al (887)
- Malaria transmission, procedures and measures of prevention, control and elimination in Honghe Prefecture
- LI Jianjie, GUO Hongping, ZHANG Rongsong, et al (891)
- Role of medical institutions in imported malaria prevention and control since initiation of malaria elimination program in Huai'an, 2010–2016..... JIA Congying, YANG Wenzhou, WANG Weiming (895)
- Occupational health examination results of workers exposed to toxic environments in Hainan, 2016..... JIN Lei, WANG Longyi (899)
- Prevalence and genotype distribution of human papillomavirus infection in 2 939 women in Hainan
- CHEN Chunbao, SU Zhen, TIAN Xin, et al (904)
- Analysis of monitoring results of rural drinking water quality in Changsha, 2014–2016..... CAO Keke, TAN Liang, FU Wei, et al (908)
- Clinical significance of PC/BCP region variation and the serum parameters in HBV chronic infection patients.....
- SUN Min, CHEN Qiaozhen, ZHAO Huaju, et al (912)

- Pathogenic distribution and risk factors of death in elderly patients with severe pneumonia.....**
.....CHEN Mianjun, CHEN Jun, TAN Demin, et al (915)
The clinical significance of LSIL-H as an independent diagnostic criterion in cervical lesions.....
.....GE Juan, ZHOU Donghua, OUYANG Chenjie, et al (921)

SHORT ARTICLE

- Investigation of *Cyclops* in intestinal tracts of bighead and tilapia in food markets of Haikou.....**
.....WANG Yan, FAN Xuemin, ZHANG Xi, et al (925)
Change of regulatory T lymphocyte cells before and after pulmonary resection in the treatment of cavity tuberculosis.....
.....PENG Wenguang, XIE Hanbin, WU Qinghua, et al (928)
Estimation of active user population of MSM dating software by capture-recapture method in Shenzhen
.....XIE Wei, LIU Shaochu, ZHAO Jin, et al (931)
Diagnostic value of MRI for neurocysticercosis.....
.....LIANG Qizhou, LI Xiangying, REN Shangshang, et al (933)
Clinical efficacy of domestic fixed-dose compound in treatment of elderly patients with new smear positive pulmonary tuberculosis.....
.....ZHU Yan, YAN Meifeng, ZHANG Liying (936)
HIV positive women with HR-HPV infection and cervical cytology screening.....
.....CAI Qiue, WAN Jianyu, WANG Miao, et al (939)

REVIEW

- Impacts of *Trichinella spiralis* infection on innate immune system.....**
.....LI Mengqi, GUO Kai, SUN Ximeng (941)
Progress of origin-tracing technology of malaria parasite.....
.....CHEN Xuedi, YE Run, PAN Weiqing (947)

EXPERIENCE EXCHANGE

- Investigation of a coupling death case after inoculating hepatitis B and BCG vaccines.....**
.....MO Zhouwu, FU Ceqin (950)

CASE REPORT

- Pulmonary cryptococcosis misdiagnosed as tuberculosis: case report with a literature review.....**
.....WU Tao, WANG Jiao, ZHOU Shiming, et al (953)
Investigation of a pediatric AIDS case of mother-to-child transmission whose mother tested negative.....
.....DOU Zhengdong, RUI Bei, FANG Yanjiao (956)

高血压防治基本知识

高血压防治基本知识

高血压防治基本知识

1 高血压是最常见的血管疾病，可能危及每一个人的健康，因此成人每年至少应测量一次血压。



2 高血压病人早期常无感觉，往往悄然起病并造成突发事件被公认为“无声杀手”。



3 中风、心脏病、肾功能不全等疾病是最常见的高血压并发症，致残、致死率高，危害严重。

3



5 血压易受环境、活动、情绪及用药不规则等多种因素影响而发生波动，因此高血压病人要经常测量血压。

5



6

健康的生活方式是高血压防治的基石，持之以恒将终身受益。

7

控制高血压患者血压水平，减少心、脑、肾脏等器管损害。

4 超重和肥胖、高盐饮食、过量饮酒是高血压发生的主要危险因素；控制体重、限盐、限酒是防治高血压的有效措施。

4