



ISSN 1009-9727

CN 46-1064/R

# 中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

2017年1月 第17卷 第1期

Jan 2017 Vol. 17. No.1

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

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

1

2017

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

# 中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

月刊

2001年创刊

第17卷

第1期

2017年1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  
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.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

海南博威印刷有限公司

## 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

### 特约报告

- 山西省消除疟疾行动计划中期评估报告.....张玉农,李国华(1)  
甘肃省消除疟疾行动计划中期评估报告.....李凡,杨成明,冯宇,等(6)  
辽宁省消除疟疾行动计划中期评估报告.....孙英伟,李鑫,滕聪,等(10)  
江苏省消除疟疾行动计划中期评估报告.....朱国鼎,周华云,王伟明,等(14)  
陕西省消除疟疾行动计划中期评估报告.....曹磊,刘峰,陈飒,等(18)  
新疆维吾尔自治区消除疟疾行动计划中期评估报告.....侯岩岩,赵江山,史光忠,等(23)

### 论 著

- 福建地区乙型肝炎病毒基因型分布及特征.....李东,张苏晗,杨秀惠,等(27)  
免源性 II 型 prM 多抗对 I 型登革病毒无增强活性的中和作用.....王森,阳帆,黄达娜,等(32)  
三种热带水果多酚物质的检测及其体外抗菌活性测定.....周晓敏,付丽,卢文青,等(36)  
白藜芦醇联合厄贝沙坦对肾间质纤维化大鼠模型的影响.....李迎春,郑义,段燕灵,等(41)  
雌激素受体在 MCF-7 乳腺癌细胞对他莫昔芬耐药中的作用.....谭文彬,陆靖,杜峰,等(47)  
气相色谱法测定水果中 14 种有机氯及拟除虫菊酯类农药残留.....郭爱华,李畔,李建红,等(50)  
中度高海拔地区人群血清叶酸与炎症因子的关系探讨.....赵秀娟,甄晓洲,梁煜明,等(55)  
福建省 2013 年乙型肝炎病毒高流行区育龄期妇女感染状况.....张苏晗,杨秀惠,陈致飞,等(59)  
海口市农村地区老年人慢性病及知晓现状调查.....赵婵娟,江武威,李向阳,等(64)  
河南省输入性疟疾现状及消除疟疾进展.....杨成运,钱丹,陈伟奇,等(68)  
钦州市 2010—2014 年艾滋病母婴传播阻断干预效果 .....唐维骏,沈平,陆艳,等(72)  
深圳市 2012—2015 年消除疟疾措施实施效果 .....高世同,李晓恒,黄达娜,等(76)  
广东省湛江市疟疾流行与防治历程及消除措施评价.....何健,徐小燕,陈艳,等(79)  
海南省定安县疟疾防控措施与效果分析.....莫周武,符策秦,陈浩南(83)  
老年 HIV/AIDS 抗病毒治疗预后的影响因素.....余丰,吴继周,李政蓉,等(87)

## 短篇论著

- 韶关市不同孕期孕妇尿碘水平调查.....钟启丽,倪秀锋,党玉霞,等(91)  
睡眠障碍人群脑内神经递质的表现及意义.....龙训,杜敏,张明霞,等(93)  
鞍山市鼠带毒指数对流行性出血热疫情预测的探讨.....隋丹,邹明文,王艳(96)  
免核酸提取 Real-time PCR 技术在细胞分离病毒快速鉴定中的应用.....吴衍恒,师舞阳,谢颖,等(98)

## 经验交流

- ETV 或 LAM 加 ADV 治疗 HBeAg 阳性慢性乙肝的回顾性分析.....袁勇,林丹(101)

## 病例报道

- 偶发分枝杆菌致髋关节感染一例.....张微,张丽杰,齐典文,等(104)  
联合接种疫苗后疑似异常反应死亡病例调查报告.....张艳霞,彭时辉,文海蓉,等(107)

## 其    他

- 值得注意的问题—编排规范.....(22)  
本刊摘要要求.....(46)  
本刊加入“中国知网(CNKI)”系列数据库的声明.....(63)  
插图.....(67)

[期刊基本参数]CN 46-1064/R\*2001\*m\*A4\*108\*zh+en\*P\* ¥ 10.00\*1500\*28\*2017-01

本期责任编辑:谢永慧

英文编辑:黄一心,黄艳

# CHINA TROPICAL MEDICINE

Monthly   Established in 2001   Volume 17, Number 1   January, 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

- 1.China Preventive Medicine Association  
No. 154 Gulouxitajie Street , Xicheng District,Beijing 100009, China
- 2.Hainan Provincial 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  
44 Haifu Road, Haikou, Hainan , 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 Bowei 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 REPORT

- Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action Plan in Shanxi ..... ZHANG Yunong, LI Guohua(1)  
Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action Plan in Gansu ..... LI Fan, YANG Cheng ming, FENG Yu, et al(6)  
Mid-term assessment report of malaria elimination action plan in Liaoning ..... SUN Yingwei, LI Xin, TENG Cong, et al(10)  
Mid-term assessment report of malaria elimination action plan in Jiangsu ..... ZHU Guoding, ZHOU Huayun, WANG Weiming, et al(14)  
Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action Plan in Shaanxi ..... CAO Lei, LIU Feng, CHEN Sa, et al(18)  
Mid-term assessment report of Malaria Elimination Action Plan in Xinjiang Uygur Autonomous Region ..... HOU Yanyan, ZHAO Jiangshan, SHI Guangzhong, et al(23)

### ARTICLE

- Characterization and distribution of hepatitis B virus genotypes in Fujian ..... LI Dong, ZHANG Suhan, YANG Xiuhui, et al(27)  
A rabbit poly-antibody against dengue virus type II displaying neutralizing non-enhancing activity to dengue virus type I ..... WANG Miao, YANG Fan, HUANG Dana, et al(32)  
Determination and in vitro antibacterial activity of three kinds of polyphenols in tropical fruits ..... ZHOU Xiaomin, FU Li, LU Wenqing, et al(36)  
The role of resveratrol in combination with irbesartan on anti-fibrosis in renal interstitial fibrosis rat models ..... LI Yingchun, ZHENG Yi, DUAN Yanling, et al(41)  
Effect of estrogen receptor on tamoxifen resistance in MCF-7 breast cancer cells ..... TAN Wenbin, LU Jing, DU Feng, et al(47)  
Determination of 14 organochlorine and pyrethroid pesticide residues in fruits with gas chromatography ..... GUO Aihua, LI Ye, LI Jianhong, et al(50)  
Relationship between serum folic acid and inflammatory cytokines in population in moderately high altitude areas ..... ZHAO Xiujuan, ZHEN Xiaozhou, LIANG Yuming, et al(55)  
Hepatitis B virus infection status among women at childbearing age in HBV highly endemic area of Fujian , 2013 ..... ZHANG Suhan, YANG Xiuhui, CHEN Zhifei, et al(59)  
Investigation on chronic disease condition and awareness among the rural elderly in Haikou ..... ZHAO Chanjuan, JIANG Wuwei, LI Xiangyang et al(64)

- Current status of imported malaria and progress in malaria elimination in Henan ..... YANG Chengyun, QIAN Dan, CHEN Weiqi, et al(68)  
Effect of intervention measures for mother-to-child transmission of AIDS in Qinzhou , 2010–2014..... TANG Weijun, SHEN Ping, LU Yan, et al(72)  
Implementation and effect evaluation of measures for malaria elimination in Shenzhen , 2012–2015..... GAO Shitong, LI Xiaoheng, HUANG Dana, et al(76)  
Evaluation of malaria epidemic situation, prevention course, and elimination measures in Zhanjiang of Guangdong ..... HE Jian, XU Xiaoyan, CHEN Yan, et al(79)  
The measures and effects of prevention and control of malaria in Ding'an ,Hainan ..... MO Zhouwu, FU Ceqin, CHEN Haonan(83)  
Affecting factors of prognosis after antiretroviral therapy for elderly HIV/AIDS patients..... YU Feng, WU Jizhou, LI Meirong, et al(87)

## **SHORT ARTICLE**

- Investigation of urinary iodine levels in pregnant women during different pregnant gestation in Shaoguan ..... ZHONG Qili , NI Xiufeng , DANG Yuxia ,et al(91)  
Expression and significance of neurotransmitter in the brain of sleep disorders patients..... LONG Xun, DU Min, ZHANG Mingxia, et al(93)  
Prediction of epidemic hemorrhagic fever incidence based on rat virus index in Anshan ..... SUI Dan ,ZOU Mingwen ,WANG Yan(96)  
Application of nucleic acid extraction-free real-time PCR technique in rapid identification of cell virus isolation..... WU Yanheng, SHI Wuyang, XIE Ying, et al(98)

## **EXPERIENCE EXCHANGE**

- Retrospective analysis of entecavir or lamivudine plus adefovir combination therapy in chronic HBeAg-positive hepatitis B..... YUAN Yong, LIN Dan(101)

## **CASE REPORT**

- A rare case of hip infection due to *Mycobacterium fortuitum*..... ZHANG Wei, ZHANG Lijie, QI Dianwen, et al(104)  
Investigation on a death case of suspected adverse event following combined immunization..... ZHANG Yanxia, PENG Shihui, WEN Hairong, et al(107)

# 健康生活方式与行为



- 孩子出生后应尽早开始母乳喂养，6个月合理添加辅食。
- 儿童青少年应培养良好的用眼习惯，预防近视的发生和发展。
- 劳动者要了解工作岗位存在的危害因素，遵守操作规程，注意个人防护，养成良好习惯。
- 孩子出生后要按照计划免疫程序进行预防接种。
- 正确使用安全套，可以减少感染艾滋病、性病的危险。
- 发现病死禽畜要报告，不加工、不食用病死禽畜。



- 家养犬应接种狂犬病疫苗；人被犬、猫抓伤、咬伤后，应立即冲洗伤口，并尽快注射抗血清和狂犬病疫苗。

海南省疾病预防控制中心 宣