



QK2215055

1009-9727

ISSN 1009-9727

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

2022年3月 第22卷 第3期

Mar. 2022 Vol. 22 No.3

CTM

CHINA
TROPICAL MEDICINE

国家卫生健康委员会 主管
中华预防医学会 主办
海南省疾病预防控制中心

中国科技核心期刊
荷兰Scopus数据库收录
美国EBSCO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



ISSN 1009-9727



9 771009 972223

万方数据

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINA PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

3

2022

中国热带医学

ZHONGGUO REDAI YIXUE

月刊 2001年3月创刊 第22卷 第3期 2022年3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、陈晓光、高琪、潘卫庆

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
2022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HIV-1基因序列分析深圳口岸出入境人员与当地人群中
CRF01_AE流行株的相关性
.....刘胜牙,陈震,陈琳,等(195)
- 云南华坪县与攀枝花市交界地小型兽类及其寄生蚤群落结构分析
.....邵宗体,高子厚,浦恩念,等(201)
- Lenvatinib联合程序性死亡受体-1治疗肝癌有效性与安全性系统评
价与Meta分析
.....姜威,毕小慢,郑少江(206)
- 云南省2019年鼠疫主要宿主动物及媒介种群监测
.....苏丽琼,段彪,杨智明,等(212)
- 76例阿米巴肠炎患者临床特点分析
.....侯强,宋正己(218)
- 天津市2018—2020年腹泻症候群病原菌检测结果分析
.....李闻,张维,郑宝璐,等(224)
- 云南省中华菊头蝠体表寄生虫感染状况
.....范宝珠,黄晓宾,郭宪国,等(229)
- 细胞因子/趋化因子在单纯疱疹病毒脑炎小鼠表达及生物信息学
分析
.....程易,马粤婷,吴日红,等(234)
- 新型冠状病毒假病毒的构建及其在血清中和抗体测定中的应用
.....梁婉欣,刘淑燕,段炼,等(240)
- IL-23R和IL-17A单核苷酸多态性与广西百色地区TB-HIV感染人
群的易感性研究
.....韦必晓,周伟杰,谢德龙,等(246)
- 四川省绵阳市男男性行为者进入MSM社区相关特征及其进入年龄
的关联因素
.....王毅,李六林,樊静,等(253)
- 山东省东营市2017—2018年女性HPV感染调查
.....周慧慧,王娜,郑燕京,等(258)
- 艾滋病合并肺结核患者IL-6、hs-CRP、TNF- α 水平及危险因素分析
.....张新玉,王艳辉,肖建平(262)
- 河南省焦作市2016—2020年病媒生物监测
.....梅树林,张要锋,齐振文(266)
- 宁夏2020年重点地区一般人群流行性出血热抗体水平监测
.....李涛,龚瑞,李海军,等(270)

综 述

恙虫病流行病学研究新进展
.....张嘉溪,谭盛葵(274)

我国手足口病病原体变迁及EV71疫苗上市的潜在影响研究进展
.....谭烈明,沈平(279)

研究报道

深圳市1例发热伴血小板减少综合征病例调查与应急处置
.....陈志高,陈蕾,梅树江,等(284)

重庆市某高校一起肺结核聚集性疫情调查
.....雷蓉蓉,张婷,吴成果,等(289)

其 他

勘误声明
.....《中国热带医学》编辑部(283)

期刊基本参数: CN 46-1064/R*2001*m*A4*96*zh+en*P*¥ 15.00*800*19*2022-03

本期责任编辑:谢永慧
英文编辑:黄艳,王佳燕

CHINA TROPICAL MEDICINE

Monthly Established in March, 2001 Volume 22 Number 3 Mar. 18, 2022

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. 25 Panjiayuan Huaweiili, 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 Shan-qing

Managing Editor-in-Chief

YAN Yong-ping, CHEN Xiao-guang,
GAO Qi, PAN Wei-qing

Chief of Editorial Department

SHI Jin-duan

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

The correlation on HIV-1 CRF01_AE strains in local population and entry-exit personnel at Shenzhen port based on HIV-1 gene sequences

.....LIU Sheng-ya, CHEN Zhen, CHEN Lin, et al (195)

The community structures and species diversity of small mammals and their ectoparasite fleas in the border area between Panzhihua City and Huaping County, Yunnan

.....SHAO Zong-ti, GAO Zi-hou, PU En-nian, et al (201)

Lenvatinib combined with PD-1 inhibitor for advanced hepatocarcinoma: A meta-analysis

.....JIANG Wei, BI Xiao-man, ZHENG Shao-jiang (206)

A surveillance investigation of major host animal and vector populations of Yunnan plague in 2019

.....SU Li-qiong, DUAN Biao, YANG Zhi-ming, et al (212)

Clinical characteristics of 76 cases of amoebic colitis

.....HOU Qiang, SONG Zheng-ji (218)

Pathogen detection results of bacterial diarrhea syndrome in Tianjin, 2018-2020

.....LI Wen, ZHANG Wei, ZHENG Bao-lu, et al (224)

Ectoparasites on body surface of *Rhinolophus sinicus* in Yunnan

.....FAN Bao-zhu, HUANG Xiao-bin, GUO Xian-guo, et al (229)

Expression profiles of cytokines / chemokines and bioinformatic analysis of the proteins with differential expression in the mice with herpes simplex virus encephalitis

.....CHENG Yi, MA Yue-ting, WU Ri-hong, et al (234)

Construction of SARS-CoV-2 pseudovirus and its application in measuring the neutralization activity of serum antibodies

.....LIANG Wan-xin, LIU Shu-yan, DUAN Lian, et al (240)

Association of interleukin-23 receptor and interleukin-17A single nucleotide polymorphisms with TB-HIV infection in Baise people of Guangxi

.....WEI Bi-xiao, ZHOU Wei-jie, XIE De-long, et al (246)

Characteristics of men who have sex with men entering the MSM community and the related factors of entering age in Mianyang, Sichuang

.....WANG Yi, LI Liu-lin, FAN Jing, et al (253)

Description of female human papillomavirus infection in Dongying, Shandong, 2017–2018	
.....	ZHOU Hui-hui, WANG Na, ZHENG Yan-jing, et al (258)
Risk factors and the detection of IL-6, hs-CRP and TNF-α levels in AIDS patients with tuberculosis	
.....	ZHANG Xin-yu, WANG Yan-hui, XIAO Jian-ping (262)
Analysis of vector surveillance in Jiaozuo, He´nan, 2016–2020	
.....	MEI Shu-lin, ZHANG Yao-feng, QI Zhen-wen (266)
Antibody level of epidemic hemorrhagic fever among general population in key monitoring areas of Ningxia in 2020	
.....	LI Tao, GONG Rui, LI Hai-jun, et al (270)

Reviews

New progress in epidemiology of scrub typhus	
.....	ZHANG Jia-xi, TAN Sheng-kui (274)
Research progress in pathogen spectrum of hand, foot, and mouth disease and the potential impact of licensed EV71 vaccines in China	
.....	TAN Lie-ming, SHEN Ping (279)

Experience Exchanges

Investigation and analysis of emergency monitoring results of a severe fever with thrombocytopenia syndrome in Shenzhen	
.....	CHEN Zhi-gao, CHEN Lei, MEI Shu-jiang, et al (284)
Investigation of a tuberculosis epidemic at a college in Chongqing	
.....	LEI Rong-rong, ZHANG Ting, WU Cheng-guo, et al (289)

世界防治结核病日



生命至上

终结结核病，
必须控制结核潜伏感染。



白岩松
全国结核病防治宣传大使

全民行动

老年人、免疫力低下者
是肺结核高发人群，
要主动检查。



马丽
全国结核病防治宣传大使

新生入学、
新员工入职前
要进行结核检查。



濮存昕
全国结核病防治宣传大使

勤洗手、多通风、
不扎堆、戴口罩，
可以预防呼吸道传染病。



蒋雯丽
全国结核病防治宣传大使

共享健康

不随地吐痰，咳嗽、
打喷嚏时掩住口鼻，
文明又防病。



刚强
全国结核病防治宣传大使



终结结核

中国健康教育中心/中国疾病预防控制中心/中国性病艾滋病防治协会/中国防痨协会