



ISSN 1000-7423

CN 31-1248/R



Q K 1 7 3 7 3 0 4

中国寄生虫学与寄生虫病杂志

ZHONGGUO JISHENGCHONGXUE YU JISHENGCHONGBING ZAZHI

2017年10月第35卷第5期

Oct. 2017 Vol. 35, No. 5

国家卫生和计划生育委员会主管
中华预防医学会主办
中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所

CJPPD

CHINESE JOURNAL OF
PARASITOLOGY AND
PARASITIC DISEASES

M E D L I N E 收录期刊

2000-2015年版《中文核心期刊要目总览》

2014-2016年中国国际影响力优秀学术期刊

2011-2016年RCCSE中国权威学术期刊(A+)

2013年国家卫生计生委首届优秀期刊奖

2003-2015年度均获中华预防医学会

系列杂志优秀期刊一等奖

1989-2016年“中国科学引文数据库(CSCD)”、

“中国学术期刊综合评价数据库”、

“中国科技论文统计源”来源期刊

中国学术期刊(光盘版)全文收录



5

2017

ISSN 1000-7423

10>



中华预防医学学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

9 771000 742177
万方数据

中国寄生虫学与寄生虫病杂志

ZHONGGUO JISHENGCHONGXUE YU JISHENGCHONGBING ZAZHI

双月刊 1983年2月创刊 第35卷 第5期 2017年10月30日出版

本期执行主编：汤林华

责任编辑：陈勤

英文编辑：余森海

主 管

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会
(北京市西直门外南路1号, 邮编: 100044)

主 办

中华预防医学会
(北京市鼓楼西大街154号, 邮编: 100009)
中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所
(上海市瑞金二路207号, 邮编: 200025)

主 编

汤林华

编辑部主任

盛慧锋

出版单位

《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》编辑部
(上海市瑞金二路207号, 邮编: 200025)
电话: 021-54562376, 021-64451195
E-mail: zgjsczz@vip.163.com
<http://www.jsczz.cn>

印 刷

上海邦达敏奕印务有限公司

订 购

全国各地邮局 邮发代号: 4-362(BM-941)

邮 购

《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》编辑部
(上海市瑞金二路207号, 邮编: 200025)

发 行

国内: 上海市报刊发行处

国外: 中国国际图书贸易总公司

中国标准连续出版物号

ISSN 1000-7423
CN 31-1248/R

定 价

每期 30.00 元, 全年 180.00 元

版 权

2017年版权归中华预防医学会和中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所有

目 次

论 著

- 抗癌药物索拉非尼体外抗多房棘球蚴的效果评价 (英文) 党志胜, 奥祐三郎, 周晓农, 等 (417)
- 细粒棘球蚴病患者外周血微小 RNA 的差异表达分析及其特异性诊断标志物的筛选 任梦迪, 宁玉烨, 黎明, 等 (423)
- 输入性卵形疟原虫细胞色素 b、细胞色素 c 氧化酶 I 和乳酸脱氢酶基因单核苷酸多态性分析 张玲玲, 姚立农, 陈华良, 等 (429)
- 武汉市输入性恶性疟原虫裂殖子表面蛋白 1、2 基因分型研究 贾西帅, 周水茂, 杨燕, 等 (434)
- 8 个干预示范区停止干预措施后土源性线虫病的控制现状评价 诸廷俊, 周长海, 王聚君, 等 (439)
- 2011-2015 年贵州省土源性线虫感染监测结果分析 朱爱娅, 杜坤, 李安梅, 等 (445)
- 2015 年河南省豫东地区人体肠道寄生虫感染现状调查 邓艳, 张雅兰, 陈伟奇, 等 (450)
- 2011-2015 年漳州市芗城区农村人群土源性线虫感染国家级监测点监测情况分析 张志魁, 魏美美, 周俊仁, 等 (456)
- 青海省棘球蚴病流行与分布情况调查 张静宵, 马霄, 刘玉芳, 等 (460)
- 2014-2016 年贵州省 (州) 级疟疾实验室检测能力的评价 余丹娅, 吴家红, 卢丽丹, 等 (466)
- 烟台市市售海鱼异尖线虫幼虫感染现况调查 张雯倩, 任晓彤, 赵玉绮, 等 (472)
- 福建省六斗山自然保护区平和华溪蟹感染三平正并殖吸虫囊蚴情况及其形态学研究 蔡茂荣, 林国华, 陈锦钟, 等 (478)

主编 汤林华

副主编 余森海 薛纯良
周晓农 吴观陵
孙德建 余新炳

编委 (按姓氏笔划排序)

毛佐华 王恒
王中全 王善青
冯正 冯明钊
卢思奇 乔中东
伍卫平 刘述先
安春丽 庄兆农
朱荫昌 许龙善
吴少庭 吴建伟
张龙兴 张再兴
李明 李雍龙
汪天平 肖树华
陆宝麟 陈红根
陈建平 林矫矫
郑江 施光峰
赵彤言 闻礼永
唐崇惕 徐伏牛
高兴政 高振中
曹建平 曾庆仁
温浩 程训佳
甄天民 詹希美
蔡黎 潘卫庆
薛采芳 薛燕萍

特邀编委 瞿逢伊 姚民一
温廷桓 邓达

编辑部主任 盛慧锋

编辑 陈勤 衣凤芸
张争艳

英文编辑 余森海

标准解读

《抗疟药物使用规范》的解读

..... 高琪 (482)

学术争鸣

注射抗 TLR9 抗体无法有效阻断小鼠体内的 TLR9 活性:

谈 TLR9 在细胞中的分布 刘晓, 李梦梦, 钱锋 (485)

综述

疟疾再传播风险评估方法与指标参数的研究进展

..... 陈田木, 张少森, 周水森 (489)

恶性疟原虫药物抗性相关基因筛选与鉴定方法

..... 田一妮, 叶润, 潘卫庆, 等 (495)

利什曼病疫苗的研究现状

..... 蔡雅霜, 张志刚, 王鑫, 等 (499)

弓形虫抑制 γ 干扰素依赖的宿主细胞免疫的研究进展

..... 姚礼捷, 彭鸿娟 (503)

研究简报

抗猪囊尾蚴 IgG4 抗体的特异性抗原筛选

..... 李瑾, 王燕, 魏庆宽, 等 (509)

青海省黄南藏族自治州棘球蚴病流行情况调查

..... 马霄, 王虎, 程时磊, 等 (512)

病例报告

浙江省温州市牛带绦虫感染 1 例

..... 倪庆翔, 郑剑, 姚立农, 等 (471)

消息

《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》2018 年征稿启事

..... (封二)

沉痛悼念黄德生同志

..... (封三)

《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》2017 年稿约见 2017 年第 1 期

CHINESE JOURNAL OF PARASITOLOGY AND PARASITIC DISEASES

Bimonthly, Published Since February, 1983 Volume 35 Number 5 Oct. 30, 2017

Responsible Authority

National Health and Family Planning Commission, P. R. China (1 Xizhimenwai Nan Rd., Beijing 100044, China)

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association (154 Gulou Xidajie, Beijing 100009, China)

National Institute of Parasitic Diseases, Chinese Center for Disease Control and Prevention (NIPD, China CDC)

Editor-in-Chief

TANG Lin-hua

Managing Editor

SHENG Hui-feng

Publishing

National Institute of Parasitic Diseases, Chinese Center for Disease Control and Prevention (NIPD, China CDC)

(207 Ruijin Er Rd., Shanghai 200025, China)

Tel: 86-21-54562376, 86-21-64451195

E-mail: zgjsczz@vip.163.com

<http://www.jsczz.cn>

Printing

Shanghai Bangdaminyi Printing Service Co., Ltd.

Subscriptions

Domestic: Local Post Offices

Foreign: China International Book Trading Corporation

Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases (207 Ruijin Er Rd., Shanghai 200025, China)

Exchange

Editorial Board of Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases (207 Ruijin Er Rd., Shanghai 200025, China)

CSSN

ISSN 1000-7423

CN 31-1248/R

Copyright

© 2017 by Chinese Preventive Medicine Association and National Institute of Parasitic Diseases, Chinese Center for Disease Control and Prevention

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

In vitro inhibitive effect of the anticancer drug sorafenib on Echinococcus multilocularis larvae

..... DANG Zhi-sheng, OKU Yuzaburo, ZHOU Xiao-nong, et al (417)

Differential expression of circulating microRNAs in patients with cystic echinococcosis and screening for specific diagnostic biomarkers for the disease

..... REN Meng-di, NING Yu-ye, LI Ming, et al (423)

Single nucleotide polymorphism analysis of cytochrome b, cytochrome c oxidase I and lactate dehydrogenase genes of imported Plasmodium ovale

..... ZHANG Ling-ling, YAO Li-nong, CHEN Hua-liang, et al (429)

Genotyping of merozoite surface protein 1 and 2 of imported Plasmodium falciparum in Wuhan City

..... JIA Xi-shuai, ZHOU Shui-mao, YANG Yan, et al (434)

Evaluation of soil-transmitted helminth control after cessation of intervention measures in eight demonstration plots

..... ZHU Ting-jun, ZHOU Chang-hai, WANG Ju-jun, et al (439)

Surveillance results of national monitoring site for soil-transmitted nematode infections in Guizhou Province in 2011–2015

..... ZHU Ai-ya, DU Kun, LI An-me, et al (445)

A survey on parasite infection in human intestines in the eastern part of Henan Province in 2015

..... DENG Yan, ZHANG Ya-lan, CHEN Wei-qi, et al (450)

Surveillance of soil-transmitted nematode infections in populations living in rural areas of Xiangcheng District in Zhangzhou City during 2011–2015

..... ZHANG Zhi-kui, WEI Mei-xian, ZHOU Jun-ren, et al (456)

Endemic situation and distribution of echinococcosis in Qinghai Province in China

..... ZHANG Jing-xiao, MA Xiao, LIU Yu-fang (460)

Evaluation of the testing ability of city/prefecture-level malaria laboratories in Guizhou Province during 2014–2016

..... SHE Dan-ya, WU Jia-hong, LU Li-dan, et al (466)

Investigation of Anisakis spp. larva infection in marine fish for sale in Yantai City

..... ZHANG Wen-qian, REN Xiao-tong, ZHAO Yu-qi, et al (472)

Morphological observation of Sinopotamont pinghense and investigation of its infection with metacercariae of Euparagonimus cenocopiosus in Liudou Mountain Natural Reserve in Fujian Province

..... CAI Mao-rong, LIN Guo-hua, CHEN Jin-zhong (478)

Editor-in-Chief

TANG Lin-hua

Associate Editors-in-Chief

YU Sen-hai	WU Guan-ling
XUE Chun-liang	ZHOU Xiao-nong
SUN De-jian	YU Xin-bing

Members of the Board

MAO Zuo-hua	WANG Heng
WANG Zhong-quan	WANG Shan-qing
FENG Zheng	FENG Ming-zhao
LU Si-qi	QIAO Zhong-dong
WU Wei-ping	LIU Shu-xian
AN Chun-li	ZHUANG Zhao-nong
ZHU Yin-chang	XU Long-shan
WU Shao-ting	WU Jian-wei
ZHANG Long-xing	ZHANG Zai-xing
LI Ming	LI Yong-long
WANG Tian-ping	XIAO Shu-hua
LU Bao-lin	CHEN Hong-gen
CHEN Jian-ping	LIN Jiao-jiao
ZHENG Jiang	SHI Guang-feng
ZHAO Tong-yan	WEN Li-yong
TANG Chong-ti	XU Fu-niu
GAO Xing-zheng	GAO Zhen-zhong
CAO Jian-ping	ZENG Qing-ren
WEN Hao	CHENG Xun-jia
ZHEN Tian-min	ZHAN Xi-mei
CAI Li	PAN Wei-qing
XUE Cai-fang	XUE Yan-ping

Specially Invited Members

QU Feng-yi	YAO Min-yi
WEN Ting-huan	DENG Da

Managing Editor

SHENG Hui-feng

Editor

CHEN Qin	YI Feng-yun
ZHANG Zheng-yan	

English Editor

YU Sen-hai

STANDARD INTERPRETATION

Interpretation of Technical Regulation for Application of Antimalarials GAO Qi (482)

ACADEMIC DISCUSSIONS

Injection of anti-TLR9 antibody cannot efficiently block TLR9 activities in mice: a brief discussion about TLR9 location in cells LIU Xiao, LI Meng-meng, QIAN Feng (485)

REVIEWS

Progress in research on risk assessment approach and parameters for malaria re-emergence

..... CHEN Tian-mu, ZHANG Shao-sen, ZHOU Shui-sen (489)

Approaches to screening and identifying genes associated with

drug-resistance of *Plasmodium falciparum*

..... TIAN Yi-ni, YE Run, PAN Wei-qing, et al (495)

Current status of vaccine development against leishmaniasis

..... CAI Ya-shuang, ZHANG Zhi-gang, WANG Xin, et al (499)

Research advances on the inhibition of interferon- γ -dependent

cellular immunity by *Toxoplasma gondii*

..... YAO Li-jie, PENG Hong-juan (503)

SHORT COMMUNICATIONS

Screening of antigens specific for the anti-*Cysticercus cellulosae* IgG4 antibody

..... LI Jin, WANG Yan, WEI Qing-kuan, et al (509)

Epidemiological investigation on echinococcosis in Huangnan

Tibetan Autonomous Prefecture of Qinghai Province

..... MA Xiao, WANG Hu, CHENG Shi-lei, et al (512)

CASE REPORT

One case of *Taenia saginata* infection in Wenzhou City, Zhejiang Province

..... NI Qing-xiang, ZHENG Jian, YAO Li-nong, et al (471)



中国标准连续出版物号

ISSN 1000-7423
CN 31-1248/R

邮发代号 4-362(BM-941)

国内定价:30.00 元