



ISSN 1000-7423
CN 31-1248/R

中国寄生虫学与寄生虫病杂志

ZHONGGUO JISHENGCHONGXUE YU JISHENGCHONGBING ZAZHI

2015年12月第33卷第6期

Dec. 2015 Vol. 33, No. 6

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

中 文 核 心 期 刊

2014 中国国际影响力优秀学术期刊

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

2003-2013 年度中华预防医学会

系列杂志优秀期刊一等奖

“中国科学引文数据库”、

“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



6

2015

ISSN 1000-7423



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

71000742153

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33卷 第6期 2015年12月30日出版

本期执行副主编：余森海

责任编辑：张争艳，盛慧锋

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, 021-64377008×1305
E-mail: zgjsczz@vip.163.com, zgjsczz@126.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, 邮政编码: 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

2015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

特约述评

- 弘扬血防文化, 促进血防事业可持续发展 吴观陵 (399)
后血吸虫病传播阻断阶段: 肝纤维化问题 王勇 (404)

特约综述

- 中国参与全球被忽视热带病治理的差距 丁玮, 周晓农, 官亚宜, 等 (407)
全国重点寄生虫病的防控形势与挑战 严俊, 胡桃, 雷正龙 (412)
恶性疟原虫对青蒿素产生抗性的研究进展 张逸龙, 潘卫庆 (418)
西藏消除疟疾的机遇、挑战与对策 周水森, 严俊, 夏志贵, 等 (425)
弓形虫的基因型及其主要效应分子的致病机制 沈继龙, 王林 (429)
食源性寄生虫病流行趋势、研究与发展方向 黄艳, 余新炳 (436)
热带传染病诊断技术的研究进展 张冬梅 (443)
机会性寄生虫病的研究进展 朱淮民 (450)
我国血吸虫病传染源快速检测技术的需求与发展 汪世平, 何鑫, 周云飞 (456)
大数据挖掘技术应用于血吸虫病监测预警研究的探讨 杨坤, 李石柱 (461)

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 杨频
英文编辑	余森海

棘球蚴病防治成就及面临的挑战

..... 温浩, 吐尔干艾力·阿吉, 邵英梅, 等 (466)
人兽共患寄生虫病的流行与防控 汪天平 (472)

消息

- 《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》、《国际医学寄生虫病杂志》编委会 2015 年工作会议纪要 (403)
 《国际医学寄生虫病杂志》变更为英文刊 *Infectious Diseases of Poverty* 的通告 (428)
 第八届北京热带医学与寄生虫学论坛通知 (435)
 第四届海峡两岸寄生虫病学术研讨会通知 (449)
 《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》2014 年度的影响因子为创刊以来最高 (465)
 《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》2016 年征稿启事 (476)
 《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》荣获 2013–2014 年度中华预防医学会系列杂志优秀期刊一等奖 (封二)
 本刊 2015 年第 33 卷文题索引 I
 本刊 2015 年第 33 卷作者索引 IV
 《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》2015 年稿约见 2015 年第 1 期

CHINESE JOURNAL OF PARASITOLOGY AND PARASITIC DISEASES

Bimonthly, Published Since February, 1983 Volume 33 Number 6 Dec. 30, 2015

Responsible Authority

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

Sponsor

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

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

(207 Ruijin Er Rd., Shanghai, 200025, China Tel: 86-21-54562376, 86-21-64377008, Ext.1305)

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, P.O. Box 399, Beijing

Mail-Order

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

Exchange

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

CSSN ISSN 1000-7423
CN 31-1248/R

Copyright

©2015 by China Preventive Medicine Association and National Institute of Parasitic Diseases, Chinese Center for Disease Control and Prevention

CONTENTS

INVITED EDITORIAL

- Propagating the culture of schistosomiasis control and promoting its sustainable development in China WU Guan-ling (399)
Post-transmission schistosomiasis: the problem of hepatic fibrosis WANG Yong (404)

INVITED REVIEWS

- Gaps on China's engagement in global governance of neglected tropical diseases DING Wei, ZHOU Xiao-nong, GUAN Ya-yi, et al (407)
The Endemic situation and challenges of major parasitic diseases in China YAN Jun, HU Tao, LEI Zheng-long (412)
Research progress on artemisinin resistance in *Plasmodium falciparum* ZHANG Yi-long, PAN Wei-qing (418)
Opportunity, challenge and strategy of malaria elimination in Tibet Autonomous Region ZHOU Shui-sen, YAN Jun, XIA Zhi-gui, et al (425)
Genotypes and main effectors of *Toxoplasma gondii* and their pathogenic mechanisms SHEN Ji-long, WANG Lin (429)
Endemic, trend, research and direction of food-borne parasitic diseases HUANG Yan, YU Xin-bing (436)
Research development of diagnostic techniques for tropical infectious diseases ZHANG Dong-mei (443)
Research progress on opportunistic parasitic infections ZHU Huai-min (450)
Demand for and the development of detection techniques for source of schistosome infection in China WANG Shi-ping, HE Xin, ZHOU Yun-fei (456)

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 YANG Pin

English Editor

YU Sen-hai

Application of big data mining technology in monitoring and

early-warning of schistosomiasis YANG Kun, LI Shi-zhu (461)

Research achievements and challenges for the echinococcosis

therapeutics and control

..... WEN Hao, Tuerganaili Aji, SHAO Ying-mei, et al (466)

Prevalence and control of parasitic zoonosis

..... WANG Tian-ping (472)



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