



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

2016年4月第34卷第2期

Apr. 2016 Vol. 34, No. 2

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》
2014-2015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



2

2016

ISSN 1000-7423



中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

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34卷 第2期 2016年4月30日出版

本期执行副主编: 周晓农

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

2016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所有

目 次

论 著

- 猪带绦虫胰岛素受体 *TsIR-1316* 的鉴定及其配体结合
结构域的表达 魏艳玲, 郭爱疆, 张少华, 等 (93)
- 吡喹酮治疗后日本血吸虫感染小鼠滤泡辅助性 T 细胞及其表面分子的研究 张玉梅, 王燕娟, 刘华, 等 (99)
- 旋毛虫感染小鼠树突状细胞相关 C 型凝集素-2 动态变化 刘博宇, 王丞, 邢鑫, 等 (105)
- 源于长颈鹿毛首线虫的形态特征及分子鉴定
..... 徐前明, 赵长城, 方芬, 等 (109)
- 致人体呼吸道感染的似棘阿米巴形态学和分子生物学
鉴定 乔岩, 彭恒, 朱淮民, 等 (113)
- 四川地区脑囊尾蚴病 94 例临床分析
..... 刘颖, 胡田雨, 钟册俊, 等 (118)
- 河南省启动消除疟疾行动计划后医疗机构在输入性疟疾
防控中的作用 杨成运, 钱丹, 张雅兰, 等 (123)
- 2004-2015 年新疆输入性疟疾疫情分析
... 买买提江·吾买尔, 伊斯拉音·乌斯曼, 阿迪力·司马义, 等 (128)
- 福建省漳州市鼠类宿主感染广州管圆线虫调查
..... 林国华, 颜翠兰, 蔡茂荣, 等 (133)
- 2015 年西藏措美县野外棘球绦虫犬粪污染调查
..... 牛彦麟, 伍卫平, 官亚宜, 等 (137)
- 四川省道孚县棘球蚴病防治中犬驱虫成本分析
..... 朱曜宇, 伍卫平, 官亚宜, 等 (144)

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

上海市一例三日疟病例的溯源调查

..... 曹慎, 王琳, 朱氏, 等 (150)

2015年湖北省寄生虫病防治技术竞赛结果分析

..... 吴家利, 涂祖武, 裴速建, 等 (154)

综 述

血吸虫成虫抗宿主凝血机制研究进展

..... 宫庆龙, 王春风, 杨桂连 (157)

猪带绦虫基因组学及猪囊尾蚴病候选疫苗的研究进展

..... 马承旭, 王宏伟, 杨艺萱 (161)

纳米金在生物医学技术应用的研究现状

..... 李家萌, 曹颖, 赵媛, 等 (166)

桉树提取物及其化学成分的抗原虫作用

..... 赵宇宁, 张皓冰 (171)

研究简报

江苏省宝应县 2005-2014 年疟疾疫情及防治情况分析

..... 鲁加香, 刘广新 (179)

40 例蠕形螨睑缘炎患者临床特点分析

..... 宁晓玲, 马骏 (182)

病例报告

肾病综合征患者感染粪类圆线虫 1 例

..... 李燕, 王佐兵, 王静, 等 (98)

重症疟疾合并登革热继发噬血细胞综合征 1 例

..... 涂波, 秦恩强 (117)

肺螨病误诊 1 例

..... 秦瀚霄, 袁冬梅, 廖琳, 等 (封二)

消 息

《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》2016 年征稿启事 (136)

《中国寄生虫学与寄生虫病杂志》2016 年稿约见 2016 年第 1 期

CHINESE JOURNAL OF PARASITOLOGY AND PARASITIC DISEASES

Bimonthly, Published Since February, 1983 Volume 34 Number 2 Apr. 30, 2016

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 (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

©2016 by China Preventive Medicine Association and National Institute of Parasitic Diseases, Chinese Center for Disease Control and Prevention

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

Identification of *Taenia solium* insulin receptor *TsIR-1316* and expression of its ligand binding domain

..... WEI Yan-ling, GUO Ai-jiang, ZHANG Shao-hua, et al (93)

T follicular helper cells and related molecules in *Schistosoma japonicum* infected mice after praziquantel treatment

..... ZHANG Yu-mei, WANG Yan-juan, LIU Hua, et al (99)

Dynamic changes of dectin-2 expression on dendritic cells in mice infected with *Trichinella spiralis*

..... LIU Bo-yu, WANG Cheng, XING Xin, et al (105)

Morphological characteristics and molecular identification of *Trichuris* sp. from giraffe

..... XU Qian-ming, ZHAO Chang-cheng, FANG Fen, et al (109)

Morphological and molecular identification of *Acanthamoeba* sp., a new pathogen for human respiratory tract infection

..... QIAO Yan, PENG Heng, ZHU Huai-min, et al (113)

Clinical analysis of 94 patients with neurocysticercosis in Sichuan Province

..... LIU Ying, HU Tian-yu, ZHONG Ce-jun, et al (118)

The role of medical institutions in the control of imported malaria since the initiation of malaria elimination program in Henan Province

..... YANG Cheng-yun, QIAN Dan, ZHANG Ya-lan, et al (123)

Epidemiological analysis of imported malaria in Xinjiang from 2004 to 2015

..... Mamatjan UMAR, Yisilayin OSMAN, Adili SIMAYI, et al (128)

Investigation on *Angiostrongylus cantonensis* infection in rodents in Zhangzhou City, Fujian Province

..... LIN Guo-hua, YAN Cui-lan, CAI Mao-rong, et al (133)

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

Dog fecal contamination by *Echinococcus* in Cuomei County of Tibet in 2015

..... NIU Yan-lin, WU Wei-ping, GUAN Ya-yi, et al (137)

Cost analysis of dog deworming in echinococcosis control program in Daofu, Sichuan Province

..... ZHU Yao-yu, WU Wei-ping, GUAN Ya-yi, et al (144)

Tracing investigation of a quartan malaria case in Shanghai

..... CAO Shen, WANG Lin, ZHU Min, et al (150)

Competition results of parasitic disease control techniques among technician in Hubei Province in 2015

..... WU Jia-li, TU Zu-wu, PEI Su-jian, et al (154)

REVIEWS

Research progress on the mechanisms of impediment of blood coagulation in host by adult schistosomes

..... Gong Qing-long, Wang Chun-feng, Yang Gui-lian (157)

Research progress on the genomics of *Taenia solium* and candidate vaccines for cysticercosis

..... MA Cheng-xu, WANG Hong-wei, YANG Yi-xuan (161)

Research status of application of gold nanoparticles in medical biotechnology

..... LI Jia-meng, CAO Ying, ZHAO Yuan, et al (166)

Antiprotozoal activities of eucalyptus extracts and their chemical components

..... ZHAO Yu-ning, ZHANG Hao-bing (171)

SHORT COMMUNICATIONS

Endemic situation and control of malaria in Baoying County of Jiangsu Province from 2005 to 2014

..... LU Jia-xiang, LIU Guang-xin (179)

Clinical features analysis of demodectic blepharitis observed in 40 patients

..... NING Xiao-ling, MA Qin (182)

CASE REPORTS

A nephrotic syndrome patient infected by *Strongyloides stercoralis*

..... LI Yan, WANG Zuo-bing, WANG Jing, et al (98)

Secondary hematophagous syndrome in a case of severe falciparum malaria complicated with dengue fever

..... TU Bo, QIN En-qiang (117)

Misdiagnosis on a case of pulmonary acariasis

... QIN Han-xiao, YUAN Dong-mei, LIAO Lin, et al (Inside front page)



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