

中国血吸虫病防治杂志

Zhongguo Xuexichongbing Fangzhi Zazhi

双月刊 1989年2月创刊

第30卷 第3期

2018年6月15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
邮政编码 100044)

主 办

江苏省血吸虫病防治研究所
(江苏省无锡市梅园 邮政编码 214064)
中华预防医学会
(北京市朝阳区华威里25号
邮政编码 100021)

编 辑

中国血吸虫病防治杂志编辑委员会

主 编 周晓农

常务副主编 梁幼生

编辑部副主任 汪伟

出版发行

中国血吸虫病防治杂志编辑部
地址：江苏省无锡市梅园
邮政编码：214064
电话：(0510)68781021, 68781022
传真：(0510)85510263
E-mail: xfbjb@vip.163.com
<http://www.zgxzz.com>
广告经营许可证号: 3202010530008

发行范围 国内外发行

印 刷

江苏省宜兴市德胜印刷有限公司

定 价

每期30.00元 全年180.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1005-6661
CN 32-1374/R

2018年版权归江苏省血吸虫病防治研究所和中华预防医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表江苏省血吸虫病防治研究所、中华预防医学会和本刊编委会的观点，除非特别声明。

本刊如有印装质量问题，请向本刊编辑部调换。

目 次

述 评

- 余江血防模式分析：基于农村公共产品政府供给的视角 李银才, 刘亦文(245)

论 著

- 曼氏血吸虫中间宿主光滑双脐螺在中国大陆的定殖风险及潜在地理分布研究 王宜安, 杨坤, 梁幼生, 等(249)
镇江市润州区血吸虫病传播阻断策略及实施效果 夏爱, 赵亚明, 蒋军, 等(255)
2009–2014年南昌市新建区血吸虫病疫情特征及时空聚集性分析 李银龙, 薛靖波, 胡位陈, 等(260)
2005–2016年云南省国家级血吸虫病监测点疫情分析 沈美芬, 董毅, 冯锡光, 等(264)
源自日本血吸虫的半胱氨酸蛋白酶抑制剂对葡聚糖硫酸钠诱导的小鼠溃疡性结肠炎的影响 褚亮, 李微微, 王书书, 等(269)
重组酶介导的日本血吸虫特异性基因片段核酸等温扩增检测方法的建立 赵松, 李婷, 杨坤, 等(273)
腹水型晚期血吸虫病实施临床路径的效果评价 周晓蓉, 单晓伟, 郑力, 等(278)
2008–2016年我国棘球蚴病死亡病例流行病学特征分析 田添, 曹淳力, 伍卫平, 等(282)
2008–2017年武汉市境外输入性疟疾疫情及诊断能力分析 吴凯, 陈芳, 徐明星, 等(289)
微小隐孢子虫感染对小鼠肠黏膜 Toll 样受体的影响 汲蕊, 管志玉, 梁瑞文, 等(295)
田鼠巴贝虫感染 BALB/c 小鼠血细胞动态变化 蔡玉春, 陈韶红, 杨春利, 等(300)
应用德尔菲法建立寄生虫病健康教育作品评价体系 朱慧慧, 钱门宝, 周长海, 等(307)
结膜吸吮线虫基因组序列特征研究 张露菲, 王灵军, 郑明辉, 等(312)
新型抗血吸虫杂环化合物 UPLC-QTOF-MS 分析方法的建立 叶扬, 惠人杰, 冯柏年(317)

实验研究

- 杭州市肝病患者弓形虫感染调查 黄建锋, 夏建萍, 许汝槿, 等(322)
安徽临泉居家常见储藏物孳生粉螨的群落研究 郭娇娇, 孟祥松, 李朝品(325)

《中国血吸虫病防治杂志》
第七届编委会

名誉主编 王陇德（院士）

顾问 朱荫昌 汤林华
吴观陵 杨维中
郑江高琪

主编 周晓农

副主编

王宇 林矫矫 汪华
姜庆五 高福（院士）
梁幼生

常务副主编 梁幼生

常务编委

王宇 王恒 林矫矫 羊海涛
朱兴全 刘联兵 汪华 汪天平
汪世平 吴忠道 周晓农 姜庆五
高福（院士） 李中杰 梁幼生

编委

王勇 王加松 朱淮民 许静
吕山 刘金明 刘文琪 林丹丹
任光辉 沈波 沈际佳 苏川
余新炳 余冬保（世界卫生组织）
余传信 李岳生（澳大利亚）
李石柱 吴海玮（美国） 肖宁
陈家旭 陈军虎 陈红根 张仪
张旭东 张世清 邱东川 杨国静
杨俊齐（美国） 杨坤 季曼珺
周艺彪 易平 赵根明 胡薇
钟波 闻礼永 夏超明 高扬
郭家钢（世界卫生组织） 曹建平
曹俊 梁松（美国） 黄希宝
董惠芬 蔡顺祥 蔡黎 戴建荣

编辑部副主任 汪伟

英文编辑 黄一心

责任编辑 钱熠礼

责任排版 黄影

防治研究

- 济宁市太白湖湿地蚊媒季节消长及 2 种监测工具应用效果 黄晓丹, 王海防, 田华, 等(329)
马尔康市农牧区居民棘球蚴病防治知识行为及影响因素调查 汪瑞鸥, 杜玉平, 方明旺, 等(332)
海南省文昌市地脚米孳生粉螨的初步调查 赵亚男, 梁德玉, 李朝品(336)

防治管理

- 《疟疾控制和消除标准》(GB 26345-2010) 在云南省实施情况及跟踪评价 庞亚男, 林祖锐, 郑彬, 等(339)

防治经验

- 上海市宝山区历史有螺环境现状调查 张京欣, 郑余超, 斯艳军, 等(343)
2009-2017 年新昌县土源性线虫感染监测结果分析 陈优梅, 陈宇浩, 宋晓炜(346)
芜湖市大学生食源性寄生虫病知信行及影响因素分析 张铭, 刘欢(349)

综述

- 中国血吸虫病防治机构的演进及评价 李胜明, 李之阳, 周艺彪, 等(353)

病例报道

- 钩虫病致贫血 1 例 张晴晴(357)

简报

- 两种人体钩虫感染性幼虫的形态鉴别 吴中兴, 钱益新(359)

血防成果展

- 江苏省丹阳市达到血吸虫病消除标准 (封二)
江苏省宜兴市达到血吸虫病消除标准 (封三)

CHINESE JOURNAL OF SCHISTOSOMIASIS CONTROL

Bimonthly

Established in February 1989

Volume 30, Number 3

June 15, 2018

Competent Authorities

National Health and Family Planning Commission, P. R. China

Sponsor

Jiangsu Institute of Parasitic Diseases
Chinese Preventive Medicine Association

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Schistosomiasis Control

Editor-in-Chief

Zhou Xiao-nong

Executive Deputy Editor-in-Chief

Liang You-sheng

Deputy Managing Editor

Wang Wei

Publishing and Subscription

Editorial Office of Chinese Journal
of Schistosomiasis Control

Address: Meiyuan, Wuxi, Jiangsu,
214064, P.R. China

Phone: 86-510-68781021, 68781022

Fax: 86-510-85510263

E-mail: xfbjb@vip.163.com
<http://www.zgxfzz.com>

Subscription

Domestic and Overseas

Printing

Desheng Printing Co., Ltd.
Yixing, Jiangsu

Fixed Price

30.00 yuan per issue
180.00 yuan per year

CSSN

ISSN 1005-6661
CN 32-1374/R

Copyright © 2018, by Jiangsu Institute of
Parasitic Diseases and Chinese Preventive
Medicine Association

CONTENTS

EDITORIAL

Analysis of schistosomiasis prevention and control model of Yujiang: insights
from governmental supply of rural public goods LI Yin-cai, LIU Yi-wen (245)

ORIGINAL ARTICLES

Studies on colonization risk and potential geographical distribution of
Biomphalaria glabrata as an intermediate host of *Schistosoma mansoni* in
Mainland China WANG Yi-an, YANG Kun, LIANG You-sheng, et al (249)

Strategy of transmission interruption of schistosomiasis and its effects in
Runzhou District, Zhenjiang City, Jiangsu Province
..... XIA Ai, ZHAO Ya-min, JIANG Jun, et al (255)

Endemic features and space-time clustering of schistosomiasis in Xinjian
District, Nanchang City from 2009 to 2014
..... LI Yin-long, XUE Jing-bo, HU Wei-chen, et al (260)

Analysis of schistosomiasis endemic situation of national surveillance sites in
Yunnan Province from 2005 to 2016
..... SHEN Mei-fen, DONG Yi, FENG Xi-guang, et al (264)

Effect of cystatin from *Schistosoma japonicum* on DSS-induced ulcerative colitis
in mice CHU Liang, LI Hui-hui, WANG Shu-Shu, et al (269)

Establishment of a recombinase-aided isothermal amplification technique to
detect *Schistosoma japonicum* specific gene fragments
..... ZHAO Song, LI Ting, YANG Kun, et al (273)

Study on effect of clinical pathway implementation in advanced schistosomiasis
with ascites ZHOU Xiao-rong, SHAN Xiao-wei, ZHENG Li, et al (278)

Epidemiological characteristics of echinococcosis death cases in China from
2008 to 2016 TIAN Tian, CAO Chun-li, WU Wei-ping, et al (282)

Epidemic situation of imported malaria and diagnostic capabilities of medical
institutions in Wuhan City from 2008 to 2017
..... WU Kai, CHEN Fang, XU Ming-xing, et al (289)

Effect of *Cryptosporidium parvum* infection on Toll-like receptors of intestinal
mucosa in mice JI Rui, GUAN Zhi-yu, LIANG Rui-wen, et al (295)

Dynamics of routine blood tests in BALB/c mice with *Babesia microti* infection
..... CAI Yu-chun, CHEN Shao-hong, YANG Chun-li, et al (300)

Establishing evaluation system for health education products of parasitic
diseases by Delphi method
..... ZHU Hui-hui, QIAN Men-bao, ZHOU Chang-hai, et al (307)

Sequential analysis of genome of *Thebazia callipaeda*
..... ZHANG Lu-fei, WANG Ling-jun, ZHENG Ming-hui, et al (312)

Development of a novel method for UPLC-QTOF-MS analysis of anti-schistosomiasis heterocyclic compounds

.....YE Yang, HUI Ren-jie, FENG Bai-nian (317)

EXPERIMENTAL STUDIES

Investigation on *Toxoplasma gondii* infection in liver disease patients in Hangzhou City

.....HUANG Jian-feng, XIA Jian-ping, XU Ru-jin, et al (322)

Study on community of acaroid mites breeding in home storages in Linquan Area, Anhui Province

.....GUO Jiao-jiao, MENG Xiang-song, LI Chao-pin (325)

CONTROL STUDIES

Seasonal fluctuations of mosquitoes and application of two surveillance tools in Taibai Lake area of Jining City

.....HUANG Xiao-dan, WANG Hai-fang, TIAN Hua, et al (329)

Survey of prevention knowledge and behavior of echinococcosis and influencing factors in residents in agricultural and

pastoral areas of Maerkang City.....WANG Rui-ou, DU Yu-ping, FANG Ming-wang, et al (332)

Acaroid mite breeding in ground rice in Wenchang area.....ZHAO Ya-nan, LIANG De-yu, LI Chao-pin (336)

CONTROL ADMINISTRATION

Tracking evaluation on implementation of *Criteria for Control and Elimination of Malaria* (GB 26345—2010) in Yunnan

ProvincePANG Ya-nan, LIN Zu-rui, ZHENG Bin, et al (339)

CONTROL EXPERIENCES

Historical *Oncomelania hupensis* snail environments in Baoshan District, Shanghai City

.....ZHANG Jing-xin, ZHENG Yu-chao, JIN Yan-jun, et al (343)

Surveillance results of national monitoring sites for soil-transmitted nematode infections in Xinchang County from 2009 to

2017.....CHEN You-mei, CHEN Yu-hao, SONG Xiao-wei (346)

Investigation on knowledge, attitude and practice (KAP) of college students on foodborne parasitic diseases in Wuhu City

.....ZHANG Ming, LIU Huan (349)

REVIEW

Evolution and evaluation of schistosomiasis prevention and control institutions in China

.....LI Sheng-ming, LI Zhi-yang, ZHOU Yi-biao, et al (353)

CASE REPORT

Anemia due to hookworm disease: a case reportZHANG Qing-qing (357)

BRIEF REPORT

Differentiating the morphology of infective larvae between two human hookwormsWU Zhong-xing, QIAN Yi-xin (359)

Editor of English: Huang Yi-xin

[Serial parameters] CN32-1374/R*1989*b*A4*116*zh+en*p*¥30.00*2000*27*2018-6