



QK1815046

ISSN 1002-2694

CN 35-1284/R

中国人兽共患病学报

ZHONGGUO RENSHOU GONGHUANBING XUEBAO

第二届国家期刊奖百种重点科技期刊
被多种国际权威检索系统收录

中国基础医学、生物医学核心期刊
中国科学引文数据库核心库期刊

2018年2月 第34卷 第2期
Feb. 2018 Vol. 34 No. 2

中国科学技术协会 主管
中国微生物学会 主办

CHINESE
JOURNAL
OF
ZOOONOSES



ISSN 1002-2694



02>

9 771002 269184

万方数据

中国微生物学会系列刊物
CHINESE
SOCIETY FOR
MICROBIOLOGY

中国人兽共患病学报

CHINESE JOURNAL OF ZOO NOSES

月 刊 1985 年 9 月创刊 34 卷 第 2 期 2018 年 2 月出版

主 管
中国科学技术协会

主 办
中国微生物学会

承 办
福建省卫生和计划生育委员会
福建省疾病预防控制中心

协办单位
中国疾病预防控制中心传染病
预防控制所
中南大学湘雅医学院

编辑出版
中国人兽共患病学报编委会
350001, 福州市津泰路 76 号
电话: (0591) 87552018
传真: (0591) 87563582
<http://www.rsghb.cn>
<http://www.cjzoonoses.com>
<http://www.中国人兽共患病学报.cn>
Email: rsghb@fjcdc.com.cn
rsghb@vip.sina.com

名誉主编
徐建国

主 编
严延生

编辑部主任
张智芳

广告经营许可证
闽工商 350000400274 号

印 刷
福建省地质印刷厂
(福州市塔头路 2 号)

发 行
国内: 福州市邮电局
国外: 中国国际图书贸易有限
公司
(北京 399 信箱)
代号: M6707

订 购
全国各地邮电局
邮发代号: 34-46

定 价
每期 8.00 元, 全年 96.00 元

中国标准刊号
ISSN 1002-2694
CN 35-1284/R

目 次

· 论 著 ·	
钉螺感染目平外睾吸虫的分泌物及其对杀灭不同时间再感染日本血 吸虫幼虫的进一步观察	唐崇惕, 卢明科, 彭文峰, 等(93)
多交叉置换扩增技术在单增李斯特菌检测中的应用及评价	李 慧, 王 毅, 王 艳, 等(99)
空肠弯曲菌喹诺酮类抗生素敏感性检测及其耐药机理分析	付燕燕, 顾一心, 宋 立, 等(105)
养殖源耐甲氧西林金黄色葡萄球菌的 SCCmec 耐药元件、毒力危害 和流行性分析	张 阳, 周文渊, 张志刚, 等(109)
细粒棘球蚴特异性诊断抗原 Eg-07279 的制备及免疫原性研究	徐士梅, 赵殷奇, 朱明星, 等(118)
旋毛虫肌幼虫虫体蛋白对小细胞肺癌 H446 细胞凋亡的影响	于 莉, 苏 萌, 谢广成, 等(124)
羊传染性脓疱病毒 ORF047 基因表达及其蛋白在细胞中的定位分析	陈国华, 贾怀杰, 何小兵, 等(129)
阿苯达唑联合 IFN- α 抗小鼠细粒棘球蚴病的实验研究	云哲琳, 周永升, 张 焱, 等(133)
胶体金免疫层析法检测结核分枝杆菌特异性 IgG/IgM 抗体对结核 病诊断的应用价值	李霜君, 张治国, 余 琴, 等(139)
结核分枝杆菌对氨基糖苷类药物耐药相关基因突变特征分析	车 洋, 杨天池, 平国华, 等(144)
动物源沙门菌的耐药表型、基因型及流行特征研究	岂晓鑫, 陈建皓, 张小荣, 等(150)

8 省市鸡肉源性大肠杆菌分离鉴定及其耐药性检测

..... 李穗霞,席美丽,王盼盼,等(158)

基于倾向值匹配研究低温对流行性感冒的影响

..... 明 鑫,肖达勇,何晶晶,等(165)

• 综 述 •

Q 热疫苗研究

..... 熊小路,焦 俊,温博海(171)

细菌溶血素毒性和致病机制研究进展

..... 马碧书,马丽娜,林旭琰,等(175)

当前传入我国风险较大的几种新发传染病

..... 李小波,黄吉城(182)

• 疾病防治 •

安徽省首例人感染 H5N6 禽流感病例的调查与分析

..... 张 进,侯 赛,吴家兵,等(188)

• 学术资料 •

美国《Emerging Infectious Diseases》2017 年第 12 期有关人兽共患病论文摘译

..... 何梓凯、林丹 译 陈爱平 校(192)

期刊基本参数:CN 35-1284/R * 1985 * m * A4 * 100 * zh * P * ¥8.00 * 2300 * 17 * 2018-02

(本期责任编辑:李友松;本期英文编辑:黄 丰,林 丹)



《中国人兽共患病学报》正在使用快速反应码(QR 码,又称
二维码),众多智能手机应用程序都可快速解码,并通过该途径
访问本刊网站。

CHINESE JOURNAL OF ZOONOSES

Monthly

Launched in September 1985

Volume 34, Number 2

February 2018

Responsible Authority

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Society for Microbiology

Organizer

Fujian Provincial Health and Family
Planning Commission
Fujian Center for Disease Control
and Prevention

Co-organizer

ICDC, China CDC
Hsiang-Ya Medical College,
Central South University

Edited & Published by

Editorial Board of Chinese
Journal of Zoonoses
350001, No.76, Jintai Road,
Fuzhou, P.R.China
Tel: (0591)87552018
Fax: (0591)87563582
<http://www.rsghb.cn>
<http://www.cjzoonoses.com>
<http://www.中国人兽共患病学报.cn>
Email: rsghb@fjcdc.com.cn
rsghb@vip.sina.com

Honorable Editor-in-Chief

XU Jian-guo

Editor-in-Chief

YAN Yan-sheng

Managing Editor

ZHANG Zhi-fang

Advertising License

Management Fujian
No.350000400274

Printing

Geology Printing Press of Fujian Province

Publication

Domestic: Fuzhou Post Office
Overseas: China International
Book Trading Corporation
(P.O.Box 399, Beijing, P.R.
China)
Code: M6707

CSSN

ISSN 1002-2694
CN 35-1284/R

CONTENTS

• Original Articles •

Observation on the relationship between intension of snails secretion and the condition of wrecked schistosoma larvae in *Oncomelania hupensis* dually infected with *Exorchis mupingensis* and *Schistosoma japonicum* for different intervals

..... TANG Chong-ti, LU Ming-ke, PENG Wen-feng, et al(93)

Application and evaluation of multiple cross displacement amplification in detection of *Listeria monocytogenes*

..... LI Hui, WANG Yi, WANG Yan, et al(99)

Antibiotics susceptibility and genetic characteristics analysis for quinolone resistant *Campylobacter jejuni* isolated from China

..... FU Yan-yan, GU Yi-xin, SONG Li, et al(105)

SCCmec resistant mechanism, toxicity and prevalence in livestock-associate methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*

ZHANG Yang, ZHOU Wen-yuan, ZHANG Zhi-gang, et al(109)

Preparation and analysis on the immunogenicity of *Echinococcus granulosus*-specific diagnostic antigen Eg-07279

..... XU Shi-mei, ZHAO Yin-qi, ZHU Ming-xing, et al(118)

Effect of the somatic proteins from *Trichinella spiralis* muscle larvae on apoptosis of H446 small cell lung cancer cells

..... YU Li, SU Men, XIE Guang-cheng, et al(124)

Orf virus ORF047 gene eukaryotic expression and cell localization

..... CHEN Guo-hua, JIA Huai-jie, HE Xiao-bing, et al(129)

***In vivo* therapeutic effects of albendazole in combination with IFN- α on cystic echinococcosis in mice**

...YUN Zhe-lin, ZHOU Yong-sheng, ZHANG Yan, et al(133)

Application value of detecting *Mycobacterium tuberculosis* specific IgG/IgM antibodies for tuberculosis diagnosis with colloidal gold immunochromatography assay

..... LI Shuang-jun, ZHANG Zhi-guo, YU Qin, et al(139)

Second-line injectable drugs resistance-associated mutation among multi-drug resistant tuberculosis strains in Ningbo, China CHE Yang, YANG Tian-chi, PING Guo-hua,et al(144)

Epidemiologic characteristics and antibiotic resistance phenotypes and genotypes of *Salmonella* from food animals QI Xiao-xin, CHEN Jian-hao, ZHANG Xiao-rong,et al(150)

Identification and antimicrobial resistance of *Escherichia coli* isolates from chicken in different provinces LI Sui-xia, XI Mei-li, WANG Pan-pan,et al(158)

Effect of low temperature on influenza based on propensity score analysis MING Xin, XIAO Da-yong, HE Jing-jing,et al(165)

• Reviews •

Q fever vaccines XIONG Xiao-lu, JIAO Jun, WEN Bo-hai(171)

Advance in toxic and pathogenic mechanisms of bacterial hemolysins MA Bi-shu, MA Li-na, LIN Xu-ai,et al(175)

Several emerging infectious diseases existing risks to China at present LI Xiao-bo, HUANG Ji-cheng(182)

• Diseases Control and Prevention •

Investigation and analysis on the first case of human infected with avian influenza (H5N6) in Anhui Province ZHANG Jin, HOU Sai, WU Jia-bin,et al(188)

• Translation •

Chinese translations of *Emerging Infectious Diseases* published by the U.S.Centers for Disease Control and Prevention, Vol.23, No.12, 2017 HE Zi-kai, LIN Dan, CHEN Ai-ping(192)

(Executive editor:LI You-song;English editors: HUANG Feng,LIN Dan)



The CJZ is now using Quick Response codes (QR codes) to make its content more interactive, engaging, and accessible. QR codes can be interpreted by numerous smartphone apps.

