

中国人兽共患病学报

CHINESE JOURNAL OF ZOONOSES

月刊 1985年9月创刊 第27卷 第4期 2011年4月出版

主管

中国科学技术协会

主办

中国微生物学会

承办

福建省卫生厅

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://zrsz.chinajournal.net.cn

http://zrsghbz.periodicals.net.cn

Email:rsghb@fjcdc.com.cn

名誉主编

于恩庶

主编

严延生

编辑部主任

李友松

编辑部副主任

刘岱伟

广告经营许可证

闽工商 350000400274号

印刷

福州千帆印刷有限公司

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·

日本血吸虫 SIEA66-68kDa 抗原的分离、纯化及免疫保护性研究

..... 姜孝新,汪世平,刘雪琴,等(271)

福建省非典型肠致病性大肠杆菌(aEPEC)的发现及某些分子

特征的研究 陈爱平,陈建辉,杨劲松,等(275)

狂犬病病毒 G 基因的克隆表达及间接 ELISA 检测方法的

初步建立与应用 王 净,李 刚,史利军,等(279)

北京昌平区鸽粪中新生隐球菌的分离鉴定及其血清型、

配型分析 吴 媛,赵桂英,李文革,等(283)

猪附红细胞体 ORF4 基因片段的人工合成及基因表达

..... 周 栋,陈甜甜,刘建柱,等(287)

应用免疫磁珠分离法及荧光定量 PCR 技术快速检测肠出血性

大肠埃希菌 O157:H7 王 涛,刘 凯,王 艳,等(291)

南宁市成人散发性腹泻病例中札幌病毒感染研究

..... 谭冬梅,刘 巍,邓丽丽,等(294)

·实验研究·

基因 1 型狂犬病病毒一步法荧光定量 RT-PCR 检测方法的建立

..... 许运斌,邵明富,范金红,等(297)

铜绿假单胞菌重组 Bb-OprF 疫苗构建及鉴定

..... 朱佑明,罗永艾,李文桂(303)

扇贝多糖体外抗乙型肝炎病毒活性的研究

..... 范巧云,许礼发,李朝品,等(307)

多重荧光 RT-PCR 同时检测 GI 型和 GII 型诺如病毒方法的建立

..... 纪 蕾,韩建康,吴晓芳,等(311)

抗急性弓形虫病药物疗效的研究

..... 曾艳波,朱顺海,韩红玉,等(316)

多头带绦虫 Tm18 抗原基因的克隆、表达与免疫原性分析 王颖旺,杨应东,杨光友,等(320)

羊种布氏菌体外药物敏感性分析 姜 海,崔步云,赵鸿雁,等(325)

新疆伊犁地区无形体流行病学调查及病原 16SrRNA 序列分析 范德生,禹惠兰,吴保新,等(327)

Ⅱ型猪链球菌浙江分离株 *cps2J*、*ef*、*mrp* 基因的克隆及序列分析 姚苹苹,朱函坪,朱水荣,等(331)

红霉素和克林霉素对穿通支原体诱导膀胱移行细胞癌干预作用的实验研究
..... 任 帆,周丽萍,王伟华,等(336)

云南保山、普洱带绦虫 mtDNA-ND1 基因序列测定及分析 刘爱波,杨毅梅(340)

• 综 述 •

衣原体持续性感染机制的研究进展 周 辉,李忠玉(343)

布鲁氏菌比较基因组学研究进展 钟志军,于 爽,徐 杰,等(346)

Mx1 抗病毒蛋白研究及应用 孙绍美,王生奎,廖启顺,等(351)

• 调查防治 •

对 1 株疑似鼠疫耶尔森氏菌的系统鉴定 何 建,李艳君,祁芝珍,等(355)

青海省牛羊弓形虫病流行病学调查 董永森,罗自清,张国仓,等(359)

ELISPOT 辅助临床结核病诊断价值分析 朱召芹,卢水华,王瑶娟,等(360)

循环抗原和特异性 IgG₄ 对脑囊尾蚴病诊断和疗效评估价值比较 韩彦明,张新定,赵雪灵,等(364)

• 学术资料 •

美国《Emerging Infectious Diseases》2011 年第 2 期有关人兽共患病论文摘译 谢剑锋,翁育伟(封 2)

期刊基本参数:CN35—1284/R * 1985 * m * A4 * 96 * zh * P * ¥8.00 * 2300 * 26 * 2011—04

(本期责任编辑:刘岱伟;本期英文编辑:黄 丰,林 丹)

CHINESE JOURNAL OF ZOONOSES

Monthly

Launched in September 1985

Volume 27, Number 4

April 2011

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Society for Microbiology

Undertake

Health Bureau of Fujian Province
Fujian Center for Disease Control
and Prevention

Cooperative Institution

ICDC, China CDC
Central South University, Xiangya
Medical College

Edited & Published

Editorial Board of Chinese
Journal of Zoonoses
350001, No. 76, Jintai Road Fuzhou
Tel: (0591) 87552018
Fax: (0591) 87563582
<http://www.rsghb.cn>
[Http://zrsz.chinajournal.net.cn](http://zrsz.chinajournal.net.cn)
[Http://zgrsghbz.periodicals.net.cn](http://zgrsghbz.periodicals.net.cn)
Email: rsghb@fjcdc.com.cn

Honorable Editor in Chief

YU Enshu

Editor in Chief

YAN Yansheng

Managing Director

LI Yousong

Vice-managing Director

LIU Daiwei

Permit of Ad

Management Fujian
No. 350000400274

Printing

Fuzhou Qianfan Printing Ltd

Distributor

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

CSSN

ISSN 1002-2694
CN 35-1284/R

CONTENTS IN BRIEF

Isolation and purification of the 66-68 kDa soluble immature egg

antigen *Schistosoma japonicum* and its protective immunity

..... JIANG Xiao-xin, WANG Shi-ping, LIU Xue-qin, et al (271)

Identification and preliminary molecular characterization of an

atypical enteropathogenic *Escherichia coli* strain from Fujian

..... CHEN Ai-ping, CHEN Jian-hui, YANG Jin-song, et al (275)

Establishment of indirect ELISA and its application based on

expressed G protein of rabies virus

..... WANG Jing, LI Gang, SHI Li-jun, et al (279)

Isolation of *Cryptococcus neoformans* from pigeon droppings

and analysis of its serotype and mating type

..... WU Yuan, ZHAO Gui-ying, LI Wen-ge, et al (283)

Cloning and expressing of synthesis fragment of *Mycoplasma suis*

ORF4 gene

..... ZHOU Dong, CHEN Tian-tian, LIU Jian-zhu, et al (287)

Rapid detection of *Escherichia coli* O157 : H7 by immunomagnetic

separation and real-time PCR

..... WANG Tao, LIU Kai, WANG Yan, et al (291)

Sapovirus infection among sporadic adult cases with acute

gastroenteritis in Nanning City

..... TAN Dong-mei, LIU Wei, DENG Li-li, et al (294)

Establishment of the one-step real-time RT-PCR assay for detection

of genotype 1 lyssavirus

..... XU Yun-bin, SHAO Ming-fu, FAN Jin-hong, et al (297)

Construction and identification of recombinant Bb-OprF vaccine of <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	
.....	ZHU You-ming, LUO Yong-ai, LI Wen-gui(303)
Anti-hepatitis B virus activities of oyster polysaccharides <i>in vitro</i>	
.....	FAN Qiao-yun, XU Li-fa, LI Chao-pin, et al(307)
Simultaneous detection of Norovirus genogroup I and II by multiplex real-time RT-PCR	
.....	JI Lei, HAN Jian-kang, WU Xiao-fang, et al(311)
Efficacy on different kinds of drugs against acute murine toxoplasmosis	
.....	ZENG Yan-bo, ZHU Shun-hai, HAN Hong-yu, et al(316)
Cloning, expression and immunogenicity analysis of Tm18 gene of <i>Taenia multiceps</i>	
.....	WANG Ying-wang, YANG Ying-dong, YANG Guang-you, et al(320)
Antibiotic susceptibility of <i>Brucella melitensis</i> isolates in human population of China	
.....	JIANG Hai, CUI Bu-yun, ZHAO Hong-yan, et al(325)
Divergence of <i>Anaplasma</i> isolates from domestic animals in Yili region of Xinjiang Province, China	
.....	FAN De-sheng, YU Hui-lan, WU Bao-xin, et al(327)
Cloning and sequence analysis of the gene <i>cps2J</i>, <i>ef</i> and <i>mrp</i> of <i>Streptococcus suis</i> serotype2 in Zhejiang Province	
.....	YAO Ping-ping, ZHU Han-ping, ZHU Shui-rong, et al(331)
Intervention effect of erythromycin and clindamycin on the bladder transitional epithelium cell cancer induced by <i>Mycoplasma penetrans</i>	
.....	REN Fan, ZHOU Li-ping, WANG Wei-hua, et al(336)
Gene sequencing and analysis of mtDNA-ND1 in <i>Taenia</i> cestodes from Baoshan and Puer of Yunnan province	
.....	LIU Ai-bo, YANG Yi-mei(340)
Systematic identification of a suspicious <i>Yersinia pestis</i> isolate	
.....	HE Jian, LI Yan-jun, QI Zhi-zhen, et al(355)
Exploring the usage of ELISPOT as a diagnostic method for TB	
.....	ZHU Zhao-qin, LU Shui-hua, WANG Yao-juan, et al(360)
Comparison on potentials of circulating antigen and specific IgG₄ in diagnosis of cerebral cysticercosis, and the evaluation of living status and treatment efficiency	
.....	HAN Yan-ming, ZHANG Xin-ding, ZHAO Xue-ling, et al(364)