



ISSN 1004-9770

CODEN ZGWJAE

CN 11-3254/R

中国国境卫生检疫杂志

ZHONGGUO GUOJING WEISHENG JIANYI ZAZHI

Apr. 2015 Vol. 38, No.2

2015年4月 第38卷 第2期

国家质量监督检验检疫总局主管
中国检验检疫科学研究院主办

CJFHQ

CHINESE JOURNAL OF FRONTIER HEALTH AND QUARANTINE

中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊
美国化学文摘(CA)录入源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库来源期刊
中国期刊全文数据库收录期刊
中文科技期刊数据库来源期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
万方数据——数字化期刊群收录期刊
中华预防医学会系列杂志优秀期刊

ISSN 1004-9770



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

2

2015

中国国境卫生检疫杂志

ZHONGGUO GUOJING WEISHENGJIANYI ZAZHI

双月刊 1978年创刊 第38卷 第2期 2015年4月25日出版

主管

国家质量监督检验检疫总局

主办

中国检验检疫科学研究院

出版

《食品指南》杂志社

社长

朱韦静

总编辑

罗荣杰

副社长

朱水芳 陈会明 陈颖 占华

编辑、发行

中国国境卫生检疫杂志编辑部
北京市朝阳区高碑店北路甲3号
100123

电话:(010)84831653

传真:(010)84831996

网址: <http://www.gjwsjy.com>

E-mail: GJWSJY@sina.com

主编

罗荣杰(兼)

印刷

三河陆桥质检印务有限公司

广告经营许可证

京朝工商广字第8062号

定价

每期20元,全年120元

中国标准刊号

ISSN 1004-9770 CN 11-3254/R

CODEN

ZGWJAE

2015年版权归《中国国境卫生检疫杂志》编辑部所有

本刊刊出的所有文章不代表本刊

编委会的观点,除非特别声明

本刊如有印刷质量问题,请向本刊

编辑部调换

目次

实验研究与疾病监测

口岸14种常见蚊种COI基因分子鉴定研究

..... 刘春晓,师永霞,赵纯中,等(77)

上海口岸入境人员肺结核病知识信念行为调查分析

..... 周娴,陆晔,王惟信,等(80)

2012—2013年福建口岸入境发热人员呼吸道病毒监测结果分析

..... 王宇平,张建明,黄野能,等(87)

分型悬液芯片检测疟原虫的方法建立及应用

..... 史玲莉,闫冀焕,李云,等(90)

上海高校境外留学生艾滋病行为干预分析

..... 叶魏,孟成艳,王惟信,等(95)

2007—2013年出入境人群丙肝实验室检测结果分析及检测

流程探讨 陈肖潇,田绿波,樊学军,等(99)

宁夏地区朝觐人员认知功能测评结果分析

..... 范慧芸,井劲云,马星,等(103)

2013年首都机场入境旅客发热情况分析

..... 王璐,崔珊珊,陈富鑫,等(106)

- 湖北口岸输入性疟疾疫情监测结果分析 龚睿,王汉华,何晶晶,等(112)
- eZscan 技术在朝觐人员中筛查糖尿病的应用价值 罗伊玲,范慧芸,茹淞,等(116)

媒介生物控制

- 黑瞎子岛地区蜚及其携带病原体调查研究 富英群,卢婷婷,侯咏,等(119)
- 云南河口-越南老街口岸地区蚊媒调查 陈俊利,孙肖红,张琼华,等(124)
- 凭祥口岸鼠类监测与风险评估 万道正,刘丽娟,梁中平,等(128)
- 青岛奥林匹克帆船中心医学媒介生物调查 夏玉刚,赵风源,吕昆仑,等(132)

卫生监督与卫生处理

- 增城口岸进口废纸加工企业重金属污染情况调查 明宏艳,陈晨,张艳超,等(136)

检疫查验

- 2010—2014 年全国口岸检出和处置核与辐射超标事件情况分析 戴雨,吴海磊,赵睿,等(140)

旅行卫生

- 探讨国际旅行卫生保健中心放射科的质量管理 向俊,李玉娥,孙承红(143)

检验检疫管理

- 国际旅行卫生保健中心卫生检疫技术支撑体系构建探索 章琪,叶魏,秦佳,等(145)

综述

- “3S”技术在蜚媒传染病研究中的应用 韩辉,谭克为,吴海磊,等(149)

广告

- 美艾利尔(上海)医疗器械销售有限公司产品介绍 (封二)
- 慈溪市宏远医药科技有限公司产品介绍 (封三)

CHINESE JOURNAL OF FRONTIER HEALTH AND QUARANTINE

Bimonthly Established in 1978 Volume 38 Number 2 Apr.25, 2015

Responsible Institution

State General Administration of
Quality Supervision and Inspection
and Quarantine

Sponsor

Chinese Academy of Inspection
and Quarantine

Publishing

Food Guide Magazine Press

Director

ZHU Wei-jing

Editing, Issue

Editorial Department of Chinese Journal
of Frontier Health and Quarantine
No.A3, Caobeidian North Road, Chaoyang
District, Beijing 100123, China
Tel.:0086-10-84631653
Fax:0086-10-84631996
<http://www.gjwsjy.com>
E-mail:GJWSJY@sina.com

Chief Editor

LUO Rong-jie

Printing

Sanhe Land Brigde Quality
Inspection Printing Co.,Ltd.

Distributor

Editorial Department of Chinese Journal
of Frontier Health and Quarantine

Advertisement Operating License

License Number:8062

CSSN

ISSN 1004-9770
CN 11-3254/R

CODEN

ZGWJAE

Copyright © 2015 by the Chinese
Journal of Frontier Health and
Quarantine

CONTENTS IN BRIEF

Experimental Study and Disease Surveillance

Study on common species of mosquito identification based on CO I gene

..... LIU Chun-xiao, SHI Yong-xia, ZHAO Chun-zhong, *et al*(77)

Investigation on knowledge, attitude and practice in prevention and treatment of tuberculosis in the entry population at

Shanghai port ZHOU Xian, LU Ye, WANG Wei-xin, *et al*(80)

Surveillance analysis of respiratory viruses of entry passengers in Fujian ports from 2012 to 2013

... WANG Yu-ping, ZHANG Jian-ming, HUANG Ye-neng, *et al*(87)

Development and application of liquid bead array method for the detection of *plasmodium*

..... SHI Ling-li, YAN Ji-huan, LI Yun, *et al*(90)

Research and analysis on effect of intervention for AIDS

behaviors of overseas students from universities in Shanghai

..... YE Wei, MENG Cheng-yan, WANG Wei-xin, *et al*(95)

Analysis of Hepatitis c virus testing results for the entry and exit population from 2007 to 2013 and discussion of Hepatitis c testing process

..... CHEN Xiao-xiao, TIAN Lv-bo, FAN Xue-jun, *et al*(99)

Analysis of the cognitive function assessment among population of pilgrimage in Ningxia

..... FAN Hui-yun, JING Jin-yun, MA Xing, *et al*(103)

Analysis of the incoming passengers with fever at Capital Airport in 2013 WANG Lu, CUI Shan-shan, CHEN Fu-xin, *et al*(106)

Analysis on surveillance results of imported malaria among entry-exit personnel at Hubei port

..... GONG Rui, WANG Han-hua, HE Jing-jing, *et al*(112)

Application of eZscan system for the screening of diabetes in Hajj crowd

..... LUO Yi-ling, FAN Hui-yun, RU Song, *et al*(116)

Vector Control

Investigation of ticks and carried pathogens on Heixiazi island

..... FU Ying-qun, LU Ting-ting, HOU Yong, *et al*(119)

A survey on mosquitoes in Hekou(Yunnan, China)-Laocai (Laocai, Vietnam) ports region

..... CHEN Jun-li, SUN Xiao-hong, ZHANG Qiong-hua, *et al*(124)

Rodent surveillance and risk assessment of rodent-borne diseases at Pingxiang ports

..... WAN Dao-zheng, LIU Li-juan, LIANG Zhong-ping, *et al*(128)

Investigation on medical vectors in Qingdao Olympic Sailing Center

..... XIA Yu-gang, ZHAO Feng-yuan, LV Kun-lun, *et al*(132)

Sanitary Supervision and Sanitary Disposal

Investigation on heavy metal pollution produced by the manufactory of imported waste paper reproduction at Zengcheng port

..... MING Hong-yan, CHEN Chen, ZHANG Yan-chao, *et al*(136)

Quarantine and Inspection

Analysis of radiation-excessive events at ports of China during 2010 to 2014

..... DAI Yu, WU Hai-lei, ZHAO Rui, *et al*(140)

Travel Health

Discussion on quality management experiences of radiology department in International Travel

Healthcare Centers XIANG Jun, LI Yu-e, SUN Cheng-hong(143)

Inspection and Quarantine Management

Research on the construction of health and quarantine technology support system in International

Travel Healthcare Centers ZHANG Qi, YE Wei, QIN Jia, *et al*(145)

Literature

Application of "3S" technology in Tick-borne diseases

..... HAN Hui, TAN Ke-wei, WU Hai-lei, *et al*(149)

中国国境卫生检疫杂志

CHINESE JOURNAL OF FRONTIER HEALTH AND QUARANTINE

《中国国境卫生检疫杂志》创刊于1978年，是经国家新闻出版总署批准，由国家质量监督检验检疫总局主管，中国检验检疫科学研究院主办，国内外公开发行的国家级学术期刊。

《中国国境卫生检疫杂志》的办刊宗旨为：防止国际间传染病的传播蔓延，保护人体健康，为维护口岸卫生安全，促进国际贸易与友好往来，发展社会主义经济服务。

《中国国境卫生检疫杂志》的特色为：理论性与实用性结合，专业性与普及性结合。

《中国国境卫生检疫杂志》的读者对象为：卫生检疫技术人员，卫生检疫执法人员，卫生检疫管理人员，国际旅行卫生保健人员，卫生检疫相关产品研究人员，疾病预防与控制人员，预防医学科研人员，医学院校师生，医院临床医生，涉外机构的卫生管理人员，外贸有关人员。

《中国国境卫生检疫杂志》的发行范围为：全国各出入境检验检疫局、国际旅行卫生保健中心，食品进出口企业，薰蒸消毒企业，卫生处理、卫生服务企业等。

地 址：北京市朝阳区高碑店北路甲3号

邮政编码：100123

电 话：(010) 84831653

传 真：(010) 84831996

投稿邮箱：gjwsjy@sina.com

主 编：罗荣杰

广告热线：(010) 85776076 13552805850



中国标准连续出版物号：ISSN 1004-9770
CN 11-3254/R

定价：每期20.00元
全年6期120.00元