



4-9770
Q K 2 2 2 9 6 6 9 4/R

中国国境卫生检疫杂志

ZHONGGUO GUOJING WEISHENGJIANYI ZAZHI

2022年6月 第45卷 第3期

Jun. 2022 Vol. 45 No.3

国家市场监督管理总局主管
中国检验检疫科学研究院主办

CHINESE
JOURNAL OF FRONTIER
HEALTH AND QUARANTINE

CJFHQ

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



万方数据

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

3
2022

中国国境卫生检疫杂志

ZHONGGUO GUOJING WEISHENGJIANYI ZAZHI

双月刊 1978 年创刊 第 45 卷 第 3 期 2022 年 6 月 25 日出版

主 管
国家市场监督管理总局

主 办
中国检验检疫科学研究院

出 版
《质量安全与检验检测》杂志社
北京市朝阳区高碑店北路甲 3 号
100123
电话:(010)65586980

社 长
朱韦静

副社长
孙肖红

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)65586980
传真:(010)65582245
投稿链接:<http://gjwj.cbpt.cnki.net>
E-mail:gjwsjy@caiq.org.cn

主 编
孙肖红(兼)

印 刷
廊坊市靓彩印刷有限公司

广告经营许可证
京朝市监广登字 20190009 号

定 价
每期 30 元,全年 180 元

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

CODEN
ZGWJAE

2022 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

论著

- 裂谷热病毒数字 PCR 检测方法的建立 王疆荣, 张璐, 刘静宇, 等(169)
基于 RT-RPA 的微量核酸释放剂的研制 常宇桐, 刘丽娟, 张丽萍, 等(172)
重组酶聚合酶扩增方法快速检测志贺菌 徐颖, 张娟, 庞英杰, 等(175)

北京海关风险分析专栏

- 2019—2021 年亚洲国家传染病疫情流行情况分析 张奕, 刘翌, 胡婷, 等(179)
基于熵权-逼近理想解排序法的新冠肺炎疫情输入风险评估 李师旸, 田睿, 孙晓东, 等(184)
2022 年 1 月上旬全球重点国家新冠肺炎输入风险评估 张奕, 刘翌, 孙晓东, 等(189)

国际旅行卫生

- 新冠肺炎疫情下社交网络服务倦怠感和压力对在韩中国留学生社会
心理健康的影响 张琪玥, 陈铮(193)

病媒生物控制

2019—2020 年茂名博贺新港区病媒生物调查 陈泳桥, 廖文胜, 周聪, 等(201)

理论研究

欧盟公共卫生相关法律体系及管理体制介绍 陈海靖, 刘洋, 陈卫军, 等(206)

“一带一路”合作及沿线国家口岸传染病输入风险评估 文哲, 向媛媛, 周李承, 等(210)

1997—2020 年中国大陆登革热病例数量变化及时间序列拟合研究 胡学锋, 吴霜, 吴媛媛, 等(216)

困境与突破: 卫生检疫工匠精神的选择与路径 杨志俊, 陈琳, 乔学权, 等(220)

经验交流

应重视新冠肺炎疫情下医学检验专业实习生的生物安全管理 宋学东, 李守霞(224)

基于宁波舟山港新冠肺炎疫情的海港防控措施探讨 贝成磊, 邹祖全, 李巧方(228)

4 种检测方法在出入境人员梅毒监测中的应用效果评价 彭彦卿, 周岚, 胡晓, 等(232)

疾病监测

河北省两起由 D8 基因型麻疹病毒引起的家庭聚集性疫情特征分析 杜慧, 丛艳丽, 王伟, 等(235)

2014—2019 年青岛口岸输入性疟疾监测 张瑾, 侯伟, 徐翻飞, 等(240)

广州口岸赴美移民的淋球菌感染监测及治疗效果评价 明宏艳, 陈晨, 栗召辉, 等(243)

2017—2019 年包头及周边口岸出入境人员传染病监测分析 郭燕, 靳木子, 李彬(247)

综述

国境口岸结核病防控现状浅析 姜永莉, 甄理, 于欣, 等(250)

广告

2021 年中国科技核心期刊收录证书 (封二)

右佐匹克隆治疗精神心理障碍的效果分析——评《精神病学》 邱峰, 何必华, 林力(后插一)

门诊护理管理中优质服务的应用——评《现代医院门诊管理》 范顺霞, 赵燕(后插二)

《中国国境卫生检疫杂志》编辑部启事 (封三)

《中国国境卫生检疫杂志》介绍 (封底)

CHINESE JOURNAL OF FRONTIER HEALTH AND QUARANTINE

Bimonthly Established in 1978 Volume 45 Number 3 Jun.25, 2022

Responsible Institution

State Administration for Market
Regulation

Sponsor

Chinese Academy of Inspection
and Quarantine

Publishing

Quality Safety Inspection and
Testing Magazine Press
No.A3,Gaobeidian North Road,Chaoyang
District,Beijing 100123,China
Tel:0086-10-65586980

Director

ZHU Wei-jing

Editor-in-Chief

SUN Xiao-hong

Editing, Issue

Editorial Department of Chinese Journal
of Frontier Health and Quarantine
No.A3,Gaobeidian North Road,Chaoyang
District,Beijing 100123,China
Tel:0086-10-65586980
Fax:0086-10-65582245
<http://gjwj.cbpt.cnki.net>
E-mail:gjwsjy@caiq.org.cn

Printing

Langfang Liangcai Printing
Co., Ltd.

Distributor

Editorial Department of Chinese Journal
of Frontier Health and Quarantine

Advertisement Operating License

License Number:20190009

CSSN

ISSN 1004-9770
CN 11-3254/R

CODEN

ZGWJAE

Copyright © 2022 by the Chinese
Journal of Frontier Health and
Quarantine

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

- Establishment of digital PCR method for Rift Valley fever virus
detection WANG Jiang-rong,ZHANG Lu,LIU Jing-yu,*et al*(169)
Development of micro-nucleic acid releasing reagent based on
RT-RPA detection method
..... CHANG Yu-tong,LIU Li-juan,ZHANG Li-ping,*et al*(172)
Rapid detection of *Shigella* by recombinant-enzyme polymerase
amplification ... XU Ying,ZHANG Juan,PANG Ying-jie,*et al*(175)

Column

- Analysis of the prevalence of infectious diseases in Asia countries,
2019–2021 ZHANG Yi,LIU Yi,HU Ting,*et al*(179)
Risk assessment of COVID-19 importation based on the entropy
weight-TOPSIS
..... LI Shi-yang, TIAN Rui,SUN Xiao-dong,*et al*(184)
Risk assessment for COVID-19 importation from key countries, early
January, 2022 ZHANG Yi,LIU Yi,SUN Xiao-dong,*et al*(189)

International Travel Health

- Impact of social networking service fatigue and stress on Chinese
students' psychosocial health in Korea during the COVID-19
epidemic ZHANG Qi-yue,CHEN Zheng(193)

Medical Vectors Control

- Investigation on medical vectors at Maoming-Bohe port from 2019 to
2020
..... CHEN Yong-qiao,LIAO Wen-sheng,ZHOU Cong,*et al*(201)

Theoretical Research

- Introduction of relevant laws, regulations and management systems of public health of European Union CHEN Hai-jing, LIU Yang, CHEN Wei-jun, et al(206)
- Risk assessment for imported infectious diseases at ports of "the Belt and Road" countries along the route WEN Zhe, XIANG Yuan-yuan, ZHOU Li-cheng, et al(210)
- Quantity changes and analysis of dengue fever cases by time series fitting in mainland China from 1997 to 2020 HU Xue-feng, WU Shuang, WU Yuan-yuan, et al(216)
- Dilemma and breakthrough of the selection and path to the "Craftsmanship's spirit" in health inspection and quarantine YANG Zhi-jun, CHEN Lin, QIAO Xue-quan, et al(220)

Experience Communication

- Attaches importance to the biosafety management of medical laboratory interns during the COVID-19 epidemic SONG Xue-dong, LI Shou-xia(224)
- Discussion on prevention and control measures of seaport based on the epidemic of COVID-19 in Ningbo Zhoushan port BEI Cheng-lei, ZOU Zu-quan, LI Qiao-fang(228)
- Evaluation of the application effect of four detection methods in syphilis surveillance of entry-exit persons PENG Yan-qing, ZHOU Lan, HU Xiao, et al(232)

Disease Surveillance

- Characteristics analysis of two family clusters caused by D8 genotype measles virus in Hebei province DU Hui, CONG Yan-li, WANG Wei, et al(235)
- Surveillance of imported malaria in Qingdao port during 2014-2019 ZHANG Jin, HOU Wei, XU He-fei, et al(240)
- Neisseria gonorrhoeae* infection surveillance and therapeutic effect evaluation among immigrants to the United States at Guangzhou port, China MING Hong-yan, CHEN Chen, LI Zhao-hui, et al(243)
- Analysis of infectious disease surveillance among entry-exit personnel in Inner Mongolia from 2017 to 2019 GUO Yan, JIN Mu-zi, LI Bin(247)

Review

- Brief analysis of present situation for tuberculosis prevention and control at frontier ports in China JIANG Yong-li, ZHEN Li, YU Xin, et al(250)

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，是国家新闻出版署批准，由国家市场监督管理总局主管，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：全国卫生检疫机构、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) 65586980

传 真：(010) 65582245

投稿链接：<http://gjwj.cbpt.cnki.net>

主 编：孙肖红

