



Q K 2 0 5 4 7 7 8

ISSN 1674-3679
CN 34-1304/R

中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

2020年11月 第24卷 第11期 November 2020 Vol.24 No.11

国家卫生健康委员会主管
中华预防医学会主办

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

中国精品科技期刊

《中国科学引文数据库(CSCD)》核心库期刊(C)

《中文核心期刊要目总览》收录期刊

中国科技核心期刊

RCCSE 中国核心期刊(5/114,A⁺)

中国科技论文统计源期刊

《中国学术期刊文摘》收录期刊

《全国报刊索引》收录期刊

中国知网《中国学术期刊》网络出版总库收录期刊

中国核心期刊(遴选) 数据库收录期刊

Scopus 收录期刊

《日本科学技术振兴机构数据库(中国)》(JSTChina)收录期刊

美国《化学文摘》(CA) 收录期刊

美国《乌利希期刊指南》(Ulrichsweb) 收录期刊

WHO 西太平洋地区医学索引(WPRIM) 收录期刊

国家卫生和计划生育委员会首届优秀期刊(2013年)

中华预防医学会系列杂志优秀期刊(2019年)

安徽省杰出期刊(2020年)

《CAJ-CD 规范》执行优秀期刊(2001年)



ISSN 1674-3679



9 771674 367201



中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINA PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

万方数据

11

2020

中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

月刊 1997年3月创刊 第24卷 第11期 2020年11月10日出版

主管

国家卫生健康委员会
100044,北京市西城区西直门外南路
1号

(原《疾病控制杂志》)

主办

中华预防医学会
100021,北京市朝阳区潘家园华威里
25号
安徽医科大学
230032,安徽省合肥市梅山路81号

编辑出版

编辑 中华疾病控制杂志编辑委员会
出版 中华疾病控制杂志编辑部
安徽省合肥市梅山路81号安徽医科大学109信箱 邮政编码 230032
电话/传真:(0551)65161171
网址:<http://zhjbkz.ahmu.edu.cn>
(中文)
<http://enzhjbkz.ahmu.edu.cn>
(英文)
E-mail:zhjbkz@126.com

主编

叶冬青

编辑部主任

范引光

广告发布登记编号

合广变字[2019]009号(本刊经国家食品药品监督管理局批准为可发布处方药物广告的媒体)

广告部

电话/传真:(0551)65161171

印刷

合肥现代印务有限公司

国内发行

中国邮政集团公司安徽省分公司

邮发代号 26-155

中国邮政报刊订阅网

<http://bk.11185.cn>

国外总发行

中国国际图书贸易集团有限公司
国外发行代号:BM3686

邮购

中华疾病控制杂志编辑部

定价

全年 180.00 元 每期 15.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-3679

CN 34-1304/R

版权归属

版权归中华疾病控制杂志所有,
未经授权,不得转载、摘编本刊文章,
不得使用本刊的版式设计。

除非特别声明,本刊刊出的所有
文章不代表本刊主办单位和编委会
的观点。

目 次

述 评

- 暴发调查设计:以急性戊型肝炎暴发为例
..... 朱以敏 李亚欣

牟育彤 阙慧 张森 范伟 李意杰 郑英杰(1241)

论 著

- 孕期环境暴露对早产和低出生体重影响的队列研究
..... 岳和欣 冯雅慧 湛永乐

- 石英杰 陈云利 王雅文 吴散散 蔡姝雅 马海会 江宇(1246)
HBsAg 阳性孕产妇其幼儿乙型肝炎疫苗免疫应答情况及其影响
因素

- 胡妮 李芳 续靖宁 张莹 严敏 刘存 张磊(1252)
既往有偿献血地区血脂水平与丙型肝炎病毒的关联研究

- 王炎 黄鹏
..... 叶翔宇 倪泽阳 王秋伟 侯雨晴 喻荣彬(1257)

- 湖南省 2009—2018 年百日咳流行特征分析与发病趋势预测

- 谭慧仪 李纯颖 肖岚 刘富强 吴成秋(1263)
基于核密度和地理探测器的南宁市手足口病空间聚集及影响因素

- 潘梦华 黄斌 黎燕宁(1269)
基于分布滞后非线性模型探讨日均气温对曲靖市手足口病发病的
影响

- 沈秀莲 郑尔达 黄甜 彭霞 何继波(1275)
河南省扩大免疫规划阶段流行性腮腺炎流行特征和时空聚集性 ...

- 肖占沛 路明霞
..... 王长双 王燕 马雅婷 张明瑜 张延炀(1282)

- 甘肃省发热呼吸道症候群哨点医院监测结果分析

- 袁艳 刘新凤
..... 汪丽娟 蒋小娟 周建晖 李娟生 孟蕾(1287)

- 新疆伊犁州 35~74 岁人群膳食炎症指数与超重/肥胖的关系

- 符文慧 罗涛

裴华莲 田恬 王璐 古丽斯亚·海力力 戴江红(1292)

吉林省居民心血管病高危人群流行病学特征及其影响因素	付尧 刘思洁 刘婷 侯筑林 李璐 贾清媛(1297)
成人 2 型糖尿病患者社区发生血流感染的危险因素和病原菌特征	董琳 王德斌 雷祖宝 赵雷 许萍 杨万春(1302)
自我怜悯在抑郁症患者述情障碍与抑郁症状间的中介作用	李倩倩 董毅 张逸寅 汪凯(1308)
深圳市宝安区严重精神障碍患者现况调查	陈卿 刘成锋 韩明辉 卿利 卢楚虹 程娟 胡付兰 张明 胡东生 郭艳芳(1315)
基于微信公众号的神经系统罕见病相关治疗信息质量评价	刘立立 赖雪峰 刘檀馨 贺冰结 周江杰 王胜锋 詹思延(1321)

综 述

尼帕病毒感染的危险因素与预防	方益荣 马岩 叶冬青(1327)
反式脂肪酸与慢性非传染性疾病关系研究进展	李艳茹 吴亚 冯月梅 殷建忠(1332)

短篇论著

基于网络数据的新型冠状病毒肺炎流行特征分析	黄婧 赵秋玲 徐康 丁竹青 关岸晨 黄丹丹 陈一衡 梁晓晖(1338)
武汉市一起新冠确诊病例出院后家庭再现病例调查	马兰 柳贊昊 张玲 谢淑云 张雪峰 吴晓曼(1343)
1990—2019 年兴化市甲乙类肠道传染病流行特征分析	尤金辉 卫平民 董道根(1348)
黄山市区学龄前儿童抗生素自主使用与儿童健康状况的关系	韩慧 曹磊磊 汪宇翔 王少杰 吴菁 苏普玉(1352)
秩和比法、改良 TOPSIS 法及模糊联合法综合评价视力不良效果的比较	包新宇 杨迪 王嘉淇 祝丽玲(1356)

公共卫生历史

现代卫生科学奠基人:马克思·约瑟夫·冯·皮腾科菲尔	周浩月 何杭 易芬 李佳璐 曹柳柳 李宝珠 吴俊 叶冬青(1361)
---------------------------------	------------------------------------

简 讯

Progress in China Epidemiology :Volume 1 编写会在北京召开	人民卫生出版社(封二、封三、封四)
---	-------------------

本刊实行网上在线投稿 网址:<http://zhjbkz.ahmu.edu.cn>
如有疑问请与管理员信箱联系 zhjbkz@126.com

责任编辑 叶冬青 编辑 张勤 王海莉

英文摘要审校 潘海峰 李宝珠 统计学审校 范引光

本期执行编委 施小明 吕筠

【期刊基本参数】CN34-1304/R * 1997 * m * A4 * 124 * zh * P * ¥ 15.00 * 3000 * 23 * 2020-11

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

Monthly Established in March 1997 Volume 24, Number 11 November 10, 2020

Administrative Authorities

National Health Commission of the People's Republic of China
No 1 Xizhimen Outer South Road, Xicheng District, Beijing

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
100021, No. 25 Huawei, Panjiayuan, Chaoyang District, Beijing, P.R. China
Anhui Medical University
230032, 81 Meishan Road, Hefei, Anhui, China

Editing Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Disease Control & Prevention
Anhui Medical University No. 81 Meishan Road, Hefei, Anhui, China
Zip code 230032
Tel (0551)65161171
Fax (0551)65161171

Editor-in-Chief

YE Dong-qing(叶冬青)

Managing Director

FAN Yin-guang(范引光)

Printing

Hefei Xiandai Printing Limited Company

Mail-Order

Editorial Office, Chinese Journal of Disease Control & Prevention

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
Code No.BM 3686

[Http://zhjbkz.ahmu.edu.cn](http://zhjbkz.ahmu.edu.cn)
(Chinese)

[Http://enzhjbkz.ahmu.edu.cn](http://enzhjbkz.ahmu.edu.cn)
(English)

E-mail: zhjbkz@126.com

CSSN

ISSN 1674-3679

CN 34-1304/R

Copyright

Copyright by the Chinese Journal of Disease Control and Prevention. No content published by the Chinese Journal of Disease Control and Prevention may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of the Sponsor or the Editorial Board unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Literature Review

- The designs for outbreak investigation: an example of acute hepatitis E outbreak** ZHU Yi-min, LI Ya-xin, MU Yu-tong, KAN Hui, ZHANG Miao, FAN Wei, LI Yi-jie, ZHENG Ying-jie(1241)

Original Articles

- Effects of environmental exposure during pregnancy on preterm birth and low birth weight: a cohort study** YUE He-xin, FENG Ya-hui, ZHAN Yong-le, SHI Ying-jie, CHEN Yun-li, WANG Ya-wen, WU San-san, CAI Shu-ya, MA Hai-hui, JIANG Yu(1246)
- The immune response to hepatitis B vaccine and its influencing factors of infants born to HBsAg positive mothers** HU Ni, LI Fang, XU Jing-ning, ZHANG Ying, YAN Min, LIU Cun, ZHANG Lei(1252)
- Study on association between lipid levels and HCV infection in remunerated blood donation** WANG Yan, HUANG Peng, YE Xiang-yu, NI Ze-yang, WANG Qiu-wei, HOU Yu-qing, YU Rong-bin(1257)

- Epidemiological characteristics and trend prediction of pertussis in Hunan Province from 2009 to 2018** TAN Hui-yi, LI Chun-ying, XIAO Lan, LIU Fu-qiang, WU Cheng-qiu(1263)
- Analysis of spatial clustering and influencing factors of hand, foot, and mouth disease in Nanning based on Nuclear Density and Geo-detector** PAN Meng-hua, HUANG Bing, LI Yan-ning(1269)
- Effect of temperature on hand, foot and mouth disease incidence in QuJing: a distributed lag non-linear model analysis** SHEN Xiu-lian, ZHENG Er-da, HUANG Tian, PENG Xia, HE Ji-bo(1275)

- Epidemiological characteristics and spatiotemporal clusters of mumps at the stage of expanding immunization program in Henan Province** XIAO Zhan-pei, LU Ming-xia, WANG Chang-shuang, WANG Yan, MA Ya-ting, ZHANG Ming-yu, ZHANG Yan-yang(1282)
- Analysis of surveillance results of febrile respiratory syndrome in sentinel hospitals in Gansu Province** YUAN Yan, LIU Xin-feng, WANG Li-juan, JIANG Xiao-juan, ZHOU Jian-hui, LI Juan-sheng, MENG Lei(1287)

Relationship between dietary inflammatory index and overweight/obesity in people aged 35–74 years in Yili Prefecture, Xinjiang	FU Wen-hui, LUO Tao, PEI Hua-lian, TIAN Tian, WANG Lu, GULISIYA Hai-li-li, DAI Jiang-hong(1292)
Epidemiological characteristics and influencing factors of high risk population of cardiovascular disease in Jilin Province	FU Yao, LIU Si-jie, LIU Ting, HOU Zhu-lin, LI Lu, JIA Yu-yuan(1297)
Risk factors and pathogen characteristics of adult type 2 diabetes mellitus patients with community-onset bloodstream infection	DONG Lin, WANG De-bin, LEI Zu-bao, ZHAO Lei, XU Ping, YANG Wan-chun(1302)
The mediating effect of self-compassion between alexithymia and depressive symptoms in depression patients	LI Qian-qian, DONG Yi, ZHANG Yi-Yin, WANG Kai(1308)
Cross-sectional study of patients with severe mental disorders from Bao'an District in Shenzhen	CHEN Qing, LIU Cheng-feng, HAN Ming-hui, QING Li, LU Chu-hong, CHENG Juan, HU Fu-lan, ZHANG Ming, HU Dong-sheng, GUO Yan-fang(1315)
Quality assessment of the therapeutic health information of rare neurological diseases on WeChat official account	LIU Li-li, LAI Xue-feng, LIU Tan-xin, HE Bing-jie, ZHOU Jiang-jie, WANG Sheng-feng, ZHAN Si-yan(1321)
Review	
Risk factors and prevention of Nipah virus infection	FANG Yi-rong, MA Yan, YE Dong-qing(1327)
Advances on the relationship between trans fatty acids and chronic diseases	LI Yan-ru, WU Ya, FENG Yue-mei, YIN Jian-zhong(1332)
Short Reports	
Analysis of COVID-19 epidemic characteristics based on network data	HUANG Jing, ZHAO Qiu-ling, XU Kang, DING Zhu-qing, GUAN An-chen, HUANG Dan-dan, CHEN Yi-heng, LIANG Xiao-hui(1338)
Investigation of family reappear cases after discharge of a COVID-19 case in Wuhan City	MA Lan, LIU Yun-hao, ZHANG Ling, XIE Shu-yun, ZHANG Xue-feng, WU Xiao-min (1343)
Analysis on epidemiological characteristics of type A and B intestinal infectious diseases in Xinghua City from 1990 to 2019	YOU Jin-hui, WEI Ping-min, DONG Dao-gen(1348)
The relation between self-directed use of antibiotics and children's health condition among preschool children in Huangshan City	HAN Hui, CAO Lei-lei, WANG Yu-xiang, WANG Shao-jie, WU Jing, SU Pu-yu(1352)
Comparison of comprehensive evaluation poor eyesight effects of RSR, improved TOPSIS and fuzzy combination method	BAO Xin-yu, YANG Di, WANG Jia-qi, ZHU Li-ling(1356)
History of Public Health	
The founder of modern health care: Max Joseph von Pettenkofer	ZHOU Hao-yue, HE Hang, YI Fen, LI Jia-lu, CAO Liu-liu, LI Bao-zhu, WU Jun, YE Dong-qing(1361)

Responsible Editor YE Dong-qing **Editor** ZHANG Qin **WANG Hai-li**

English Editor PAN Hai-feng **LI Bao-zhu** **Statistical Editor** FAN Yin-guang

Executive Editor SHI Xiao-ming **LYU Jun**

[Serial parameters] CN34-1304/R * 1997 * m * A4 * 124 * zh * P * ¥ 15.00 * 3000 * 23 * 2020-11

(上接封三)

Progress in China Epidemiology: Volume 1 编写会在北京召开



中国疾病预防控制中心王岚研究员



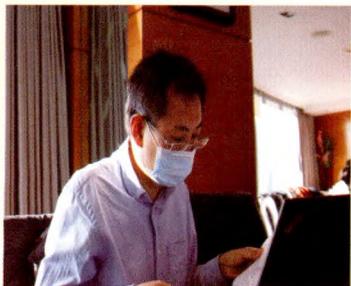
江苏省疾病预防控制中心李靖欣主任医师(左一)



南京医科大学朱猛副教授



河北医科大学朱燕宾副教授



中关村美年健康产业研究院
王波副研究员



中南大学吴心音教授



北京大学高文静副教授(右一)



中国疾病预防控制中心秦天副研究员



人民卫生出版社王凤丽编辑



人民卫生出版社李海凌编辑



华中科技大学田剑波讲师(左一)



江苏省疾病预防控制中心
刘巧主管医师



湘雅医学院戴文杰讲师



沈洪兵院士(右六)与会务组人员和部分代表合影



会务组

Progress in China Epidemiology : Volume1 第一次编写会



Progress in China Epidemiology : Volume 1 编委合影