



ISSN 1004-9231
CN 31-1635/R

上海预防医学

SHANGHAI YUFANG YIXUE

2022年1月 第34卷 第1期

Vol. 34 No. 1 January 2022

上海市卫生健康委员会主管
上海市预防医学会主办

SJPM

SHANGHAI
JOURNAL OF
PREVENTIVE MEDICINE

专稿：传染病综合监测

中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）

中国学术期刊综合评价数据库源期刊

中国核心期刊（遴选）数据库源期刊

中国期刊全文数据库（CJFD）源期刊

中国科学评价研究中心（RCCSE）源期刊

中国生物医学期刊引文数据库

美国乌利希期刊指南（ULRICHSWEB）

日本科学技术振兴机构数据库（JST）

世界卫生组织西太平洋地区医学索引（WPRIM）

美国化学文摘（CA）数据库源期刊

万方数据库、维普资讯网源期刊



ISSN 1004-9231



万方数据

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

1
2022

上海预防医学

SHANGHAI YUFANG YIXUE

月刊 1989年10月创刊 第34卷 第1期 2022年1月20日出版

主管

上海市卫生健康委员会
上海市世博村路300号,200125

主办

上海市预防医学会
上海市延安西路1326号22楼,200052

编辑

《上海预防医学》编辑委员会
上海市延安西路1326号22楼,200052
电话:(021)61957510,61957521,61957522

出版

《上海预防医学》编辑部
上海市延安西路1326号22楼,200052
电话:(021)61957510,61957521,61957522
传真:(021)62788894
E-mail:zazhi@scdc.sh.cn
http://www.sjpm.org.cn
网站备案号:沪ICP备17042941号-2
公安部备案号:310105020044860

刊名题写

王道民

主编

吴凡

执行主编

姜庆五

编辑部主任

洪琪

印刷

常熟市教育印刷有限公司

发行

自办发行,《上海预防医学》编辑部

订购

《上海预防医学》编辑部
上海市延安西路1326号22楼,200052
电话:(021)61957520

定价

每册:18.00元,全年216元

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-9231
CN 31-1635/R

2022年本刊版权归上海市预防医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表本刊
主办者的观点,除非特别声明

如有印刷质量问题,请向本刊
编辑部调换

目次

专稿:传染病综合监测

转变模式,创新发展——构建超大城市现代化传染病综合监测体系

..... 陈昕,吴寰宇(1)

践行医防融合,提升新发和输入性传染病防治能力 ... 王新宇,吴寰宇(7)

上海市腹泻病综合监测的创新探索、构建及应用

..... 宫霄欢,林声,肖文佳,滕峰,陈敏,张曦,吴寰宇,潘浩(12)

2017—2020年上海市传染病类公共卫生苗子事件监测分析*

..... 陆殷昊,何永超,何懿,吴寰宇,罗春燕,黄晓燕(17)

专家论坛

健康中国的新征程——公共健康的时代性与紧迫性

... 郝模,施培武,沈群红,张朝阳,陈政,蒲川,徐凌忠,胡志,马安宁,龚朝晖,

徐天强,王磐石,汪华,郝超,皇甫慧慧,陈阳,周庆誉,李程跃(22)

抗疫快报

2021年1月上海市一起新型冠状病毒肺炎疫情的流行病学调查与

应急处置* 高强,庄华东,黄钰亮,宿飞,周峰,潘浩(28)

健康危害因素监控

上海市松江区大气污染与脑卒中急性期死亡的关联性分析*

..... 蔡滨欣,朱美英,池方方,陆慧萍,陈岚(33)

2015—2019年宁波市海曙区道路交通伤害住院病例流行病学特征

分析* 陈洁,刘芳,沈颖卓,孙嘉璐(37)

脑卒中患者营养不良风险评估及对康复护理的对策研究*

..... 武珏瑛,吴友红,黄学才,卓玉荣,杨燕(41)

上海某社区中年人群糖尿病患者生存质量影响因素分析*

..... 倪衡如,潘宇峰,毕宇芳,高金丽,杨鸣华,宋海虹(46)

儿童微塑料经食品与空气暴露特征分析*

..... 耿阳,张艳飞,胡曼,张益宁,柏品清,周颖(50)

儿少与妇幼卫生

- 浙江省丽水市孕产妇碘营养状况及与婴幼儿生长发育的相关性* 罗霞,毛筱俊,叶夏良,雷永良,张向东 (56)
2010—2019年上海市金山区儿童流感流行情况分析* 方舒,包玉丽,张晗瑶,吴跃进 (60)
上海市某社区小学生近视状况及相关因素分析* 张雅萍,王丽娟,张卿,刘蒲 (63)

实验研究

- 菊粉、抗性淀粉RS3及其复合物对小鼠脂肪代谢及肠道菌群的影响* ... 张亚楠,毛传武,熊成龙,吴岷,蒋露芳 (66)
人乳头瘤病毒分型联合宫颈液基薄层细胞学检测在宫颈癌筛查中的应用*
..... 易驰喆,陆妹英,苏讷敏,李菲凡,以敏 (73)
市售蜂蜜中污染微生物的调查分析* 蒋波,李琼琼,张芝华,戴佳丽,秦峰,杨美成 (77)

综述

- 新型冠状病毒的变异株进展:起源、变异动力与防控措施 沈佳莹,林剑生,曹广文 (81)
干扰素λ在上呼吸道抗病毒免疫中的作用 范君言,李子帅,刘文斌,曹广文 (87)

会讯

- 《上海预防医学》第五届编委会第二次全体会议纪要 符移才,洪琪,伦宜然,张俊焱,陈政,姜庆五 (92)
2021复旦大学博士生学术论坛之“公共卫生”篇会议纪要
..... 万一铭,马海峰,付炳兴,祁玉成,梁玉霞,刘少杰,郁颖佳 (95)

杏林名宿

- 李枫教授 郑频频,傅华,余金明,姜庆五 (99)

新书推介

- 《脑健康自我管理活动指南》及《脑健康自我管理手册》简介(封四)

动态信息

欢迎订阅2022年《上海预防医学》杂志(27);本刊常用英文缩略语(45);致谢2021年《上海预防医学》审稿专家(72);《上海预防医学》杂志稿约(98)



《上海预防医学》官网



《上海预防医学》微信公众号



上海市预防医学会官网



上海市预防医学会微信公众号

轮值主编 崔元起

责任编辑 洪 琪

英文编校 洪钧言 陆一涵 巩婧恬 符移才

专栏组稿 吴寰宇 郑雅旭

《上海预防医学》杂志稿约见本卷第1期第98页

中文编校 洪 琪 符移才 伦宜然 张俊焱

目次中有*者为论著

SHANGHAI JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly

Established in October, 1989

Volume 34, Number 1

January 20, 2022

Responsible Institution

Shanghai Municipal Health Commission
No.300 Shibocun Road, Shanghai 200125, China

Sponsor

Shanghai Preventive Medicine Association
22nd Floor, No.1326 Yan'an Rd.(W), Shanghai 200052, China

Editing

Editorial Board of *Shanghai Journal of Preventive Medicine*
22nd Floor, No.1326 Yan'an Rd.(W), Shanghai 200052, China
Tel: 0086-021-61957510, 61957521, 61957522, 61957523
E-mail: zazhi@scdc.sh.cn

Publishing

Editorial Office of *Shanghai Journal of Preventive Medicine*
22nd Floor, No.1326 Yan'an Rd.(W), Shanghai 200052, China
Tel: 0086-021-61957510, 61957521
Fax: 0086-021-62788894
E-mail: zazhi@scdc.sh.cn
http://www.sjpm.org.cn

Editor-in-Chief

WU Fan

Executive Editor-in-Chief

JIANG Qingwu

Managing Director

HONG Qi

Printing

Changshu Education Printing Co., Ltd., Jiangsu Province, China

Mail Order

Editorial Office of *Shanghai Journal of Preventive Medicine*
22nd Floor, No.1326 Yan'an Rd.(W), Shanghai 200052, China
Tel: 0086-021-61957520

Price

18.00 yuan per copy
216.00 yuan per year

CSSN

ISSN 1004-9231
CN 31-1635/R

Copyright©2022 by Shanghai Preventive Medicine Association

CONTENTS

- Establishing a modernized and integrated surveillance system for infectious diseases in a megacity with model transformation and innovation** CHEN Xin, WU Huanyu (1)
- Promoting the capacity of control and prevention of emerging and imported infectious diseases: a practice in the integration of clinical and preventive medicine in Shanghai** WANG Xinyu, WU Huanyu (7)
- The innovative exploration, establishment and application of Shanghai diarrhea comprehensive surveillance** GONG Xiaohuan, LIN Sheng, XIAO Wenjia, TENG Zheng, CHEN Min, ZHANG Xi, WU Huanyu, PAN Hao (12)
- Analysis on the surveillance of infectious disease related public health bud-events in Shanghai from 2017 to 2020** LU Yinhao, HE Yongchao, HE Yi, WU Huanyu, LUO Chunyan, HUANG Xiaoyan (17)
- A new stage for healthy China: new characteristics and urgency of public health** HAO Mo, SHI Peiwu, SHEN Qunhong, ZHANG ZhaoYang, CHEN Zheng, PU Chuan, XU Lingzhong, HU Zhi, MA Anning, GONG Zhaohui, XU Tianqiang, WANG Panshi, WANG Hua, HAO Chao, HUANGFU Huihui, CHEN Yang, ZHOU Qingyu, LI Chengyue (22)
- Epidemiological investigation of a coronavirus disease 2019 epidemic and emergency response in Shanghai** GAO Qiang, ZHUANG Huadong, HUANG Yuliang, SU Fei, ZHOU Feng, PAN Hao (28)
- Association between ambient air pollution and fatal stroke mortality in Songjiang District of Shanghai** CAI Binxin, ZHU Meiyng, CHI Fangfang, LU Huiping, CHEN Lan (33)
- Epidemiological characteristics of hospitalized road traffic injuries during 2015 to 2019 in Haishu District of Ningbo City** CHEN Jie, LIU Fang, SHEN Yingzhuo, SUN Jialu (37)
- Influencing factors of nutritional risks and rehabilitation nursing countermeasures in stroke patients** WU Jueying, WU Youhong, HUANG Xuecai, ZHUO Yurong, YANG Yan (41)
- Influencing factors of life quality in middle-aged diabetic patients in a community of Shanghai** NI Hengru, PAN Yufeng, BI Yufang, GAO Jinli, YANG Minghua, SONG Haihong (46)
- Characteristics of exposure to microplastics via ingestion and inhalation among Chinese children** GENG Yang, ZHANG Yanfei, HU Man, ZHANG Yining, BAI Pingqing, ZHOU Ying (50)
- Correlation between iodine load of pregnant women and infant growth and development in Lishui City** LUO Xia, MAO Xiaojun, YE Xialiang, LEI Yongliang, ZHANG Xiangdong (56)
- Analysis of influenza prevalence among children in Jinshan District of Shanghai from 2010 to 2019** FANG Shu, BAO Yuli, ZHANG Hanyao, WU Yuejin (60)
- The prevalence of myopic refractive error and its associated risk factors among primary school students in a community in Shanghai** ZHANG Yaping, WANG Lijuan, ZHANG Qing, LIU Pu (63)
- Effects of inulin, resistant starch RS3 and their complexes on blood lipid levels and intestinal flora in mice** ZHANG Yanan, MAO Chuanwu, XIONG Chenglong, WU Min, JIANG Lufang (66)
- Clinical application value of human papillomavirus typing combined with cervical thin-prep cytology test in cervical cancer screening** YI Chizhe, LU Meiyng, SU Nemin, LI Feifan, YI Min (73)
- Analysis of contaminated microorganisms in commercial honey** JIANG Bo, LI Qiongqiong, ZHANG Zhihua, DAI Jiali, QIN Feng, YANG Meicheng (77)
- SARS-CoV-2 variants: origin, drivers and prevention measures** SHEN Jiaying, LIN Jiansheng, CAO Guangwen (81)
- The role of interferon λ on antiviral immunity in upper respiratory tract** FAN Junyan, LI Zishuai, LIU Wenbin, CAO Guangwen (87)