



ISSN 1004-9231  
CN 31-1635/R

# 上海预防医学

SHANGHAI YUFANG YIXUE

2022年5月 第34卷 第5期

Vol. 34 No. 5 May 2022

SJPM

SHANGHAI  
JOURNAL OF  
PREVENTIVE MEDICINE

上海市卫生健康委员会主管  
上海市预防医学会主办

## 专稿：食品安全

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



05>

9 771004 923220

中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

5  
2022

# 上海预防医学

SHANGHAI YUFANG YIXUE

月刊 1989年10月创刊 第34卷 第5期 2022年5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:食品安全

#### 婴幼儿配方奶粉中氯酸盐的膳食暴露评估\*

..... 宇盛好,李亦奇,张露菁,颜嫦嫦,彭少杰(401)

#### 2010—2020年上海市食源性疾病暴发事件流行特征分析\*

..... 陆冬磊,段胜钢,齐辰,于越,刘弘(407)

#### 2019—2020年上海市嘉定区市售禽肉中沙门菌耐药性分析\*

..... 陈培超,黄强,孙攀,董玉婷,彭谦(411)

#### 上海市15岁及以上居民膳食摄入量分析\*

..... 罗宝章,吴春峰,朱珍妮,宓铭,虞慧婷,蔡华,刘弘(417)

#### 非职业暴露于镉、铅和全氟化合物的健康成年居民的甲状腺激素

水平研究\* ..... 应涛,杨家齐,卿颖,吴岷,何更生(425)

### 感染病防治

#### 大规模人群筛检的假阴性分析\* ..... 徐宁,童懿昕,蒋鸿琳,周艺彪,姜庆五(432)

#### 2001—2018年上海市麻疹病毒流行株血凝素基因特征分析\*

..... 杨玉颖,陈达瑜,唐伟,李云逸,王嘉瑜,李淑佩,李崇山(436)

#### 上海市闵行区2009—2020年手足口病疫情时空流行特征\*

..... 王雅婷,钟伟,潘金花,张兆文,张晶晶,吕静,贾碧云,王宙云,

陈婉莉,张煊昭,苏华林,朱敏慧,徐智寅(441)

#### 接种麻疹流行性腮腺炎风疹联合减毒活疫苗后发生麻疹2例病例

报告 ..... 沈金花,胡塔静,陈文花,钱婧娴,陆红梅(446)

### 健康危害因素监控

#### 烟盒包装对青少年的警示效应研究\* ..... 张玲云,邓慧,戚宏磊,郑频频(448)

#### 上海市闵行区大气超细颗粒物污染与心脑血管事件发病及死亡的

时间序列研究\* ..... 顾怡勤,陈仁杰,应圣洁,刘洁(453)

#### 新冠肺炎疫情早期上海市主动心理咨询者的压力状况及相关因素

分析\* ..... 江弋舟,张伟波,何思源,朱有为,王莹莹,王娜,蔡军(459)

## 儿少与妇幼卫生

基于心音采集系统的新生儿先天性心脏病筛查\*

..... 王学娟,邵志英,朱敏蓉,谢震宇,吕井井,朱放,董斌,赵列宾,陈会文 (464)

围绝经期女性骨质疏松症及相关因素分析\*..... 黎贝贝,刘红,王勇,丁以标,余茜 (469)

## 慢性病防治

上海市松江区 20~74 岁居民糖尿病流行状况及影响因素分析\*

..... 吴毅凌,张玉,朱寅峰,姜永根,何静怡,赵根明 (475)

上海市郊区某镇 60 岁及以上人群视力不良状况分析\*..... 朱福妹,李德尚 (481)

## 社会医学与卫生管理

功能社区人群的家庭医生服务健康服务包内容研究\* ..... 徐蔚琦,汪澜,汤真清,李梦 (483)

山东省淄博市 19 家医院阴道镜检查质量控制效果分析\* ..... 陈九伟,王琳 (487)

## 卫生应急与灾害救援

卫生应急标准化体系建设现状与发展策略 ..... 熊家声,吴寰宇,赵琦 (491)

## 综述

纳米硫化镉毒作用机制研究进展 ..... 马心怡,郝卓璐,崔梦祥,吴静雯,李清钊,孟春燕 (499)

青少年游戏成瘾对健康的危害 ..... 董晓莲,江弋舟,张艺璇,张伟波,王娜 (504)

## 动态信息

欢迎订阅 2022 年《上海预防医学》杂志(406);文后参考文献著录格式及示例(424);2017 年上海市恶性肿瘤发病率(497);中国科协所属 211 家学会发布学术出版道德公约(498);《上海预防医学》作者在线投稿指南(封三);《上海预防医学》专家在线审稿指南(封四)



《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 王彦

组稿专家 郭常义 厉曙光 刘弘 彭少杰 英文编校 巩婧恬 洪钧言

责任编辑 洪琪

何更生 罗宝章 陈波 陈佳 中文编校 洪琪 符移才

《上海预防医学》杂志稿约见本卷第 1 期第 98 页

陈政 姜庆五

伦宜然 张俊焱

目次中有\*者为论著

[期刊基本参数] CN 31-1635/R \* 1989 \* m \* A4 \* 108 \* zh+en \* P \* ¥18.00 \* 2000 \* 21 \* 2022-05

# SHANGHAI JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly

Established in October, 1989

Volume 34, Number 5

May 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 Road(W), Shanghai 200052, China

## Editing

Editorial Board of *Shanghai Journal of Preventive Medicine*  
22nd Floor, No.1326 Yan'an Road(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 Road(W), Shanghai 200052, China  
Tel: 0086-021-61957510, 61957521  
Fax: 0086-021-6278894  
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 Road(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

- Dietary exposure assessment of chlorate in infant formula** ..... YU Shenghao, LI Yiqi, ZHANG Lujing, YAN Changchang, PENG Shaojie (401)
- Epidemiological features of foodborne disease outbreaks in Shanghai 2010 to 2020** ..... LU Donglei, DUAN Shenggang, QI Chen, YU Yue, LIU Hong (407)
- Analysis of salmonella drug resistance in poultry sold in Jiading District from 2019 to 2020** ..... CHEN Peichao, HUANG Qiang, SUN Pan, DONG Yuting, PENG Qian (411)
- Analysis of dietary intake in the residents aged 15 years and above in Shanghai** ..... LUO Baozhang, WU Chunfeng, ZHU Zhenni, MI Ming, YU Huiting, CAI Hua, LIU Hong (417)
- Thyroid hormone levels in healthy adults with non-occupational exposure to cadmium, lead and perfluoroalkyl substances** ..... YING Tao, YANG Jiaqi, QING Ying, WU Min, HE Gengsheng (425)
- False negatives of screening in large-scale population** ..... XU Ning, TONG Yixin, JIANG Honglin, ZHOU Yibiao, JIANG Qingwu (432)
- Genetic characteristics analysis of the hemagglutinin gene of measles virus in Shanghai, 2001–2018** ..... YANG Yuying, CHEN Dayu, TANG Wei, LI Yunyi, WANG Jiayu, LI Shupe, LI Chongshan (436)
- The spatial-temporal characteristics of hand-foot-mouth disease in Minhang District of Shanghai, 2009–2020** ..... WANG Yating, ZHONG Wei, PAN Jinhua, ZHANG Zhaojun, ZHANG Jingjing, LYU Jing, JIA Biyun, WANG Zhouyun, CHEN Wanli, ZHANG Xuanzhao, SU Hualin, ZHU Minhui, XU Zhiyin (441)
- Two cases of measles after vaccination with measles mumps and rubella combined live attenuated vaccine** ..... SHEN Jinhua, HU Taining, CHEN Wenhua, QIAN Jingxian, LU Hongmei (446)
- Warning effects of tobacco packaging on teenagers** ..... ZHANG Lingyun, DENG Hui, QI Honglei, ZHENG Pinpin (448)
- Associations between ultrafine particles (UFPs) exposure and occurrence and mortality of cardio-cerebrovascular diseases in Minhang District, Shanghai: a time-series analysis** ..... GU Yiqin, CHEN Renjie, YING Shengjie, LIU Jie (453)
- Stress level of people seeking psychological counseling and its related factors in the early stage of COVID-19 outbreak in Shanghai** ..... JIANG Yizhou, ZHANG Weibo, HE Siyuan, ZHU Youwei, WANG Yingying, WANG Na, CAI Jun (459)
- Screening of neonatal congenital heart diseases based on heart sound acquisition system** ..... WANG Xuejuan, SHAO Zhiying, ZHU Minrong, XIE Zhenyu, LYU Jingjing, ZHU Fang, DONG Bin, ZHAO Liebin, CHEN Huiwen (464)
- Osteoporosis and risk factors in perimenopausal women** ..... LI Beibei, LIU Hong, WANG Yong, DING Yibiao, SHE Qian (469)
- Prevalence and influencing factors of diabetes mellitus among a community population aged from 20 to 74 in Songjiang District, Shanghai** ..... WU Yiling, ZHANG Yu, ZHU Yinfeng, JIANG Yonggen, HE Jingyi, ZHAO Genming (475)
- Analysis of poor vision among people aged 60 and over in a town in the suburbs of Shanghai** ..... ZHU Fumei, LI Deshang (481)
- Study on the content of family doctor health service packages in functional communities** ..... XU Weiqi, WANG Lan, TANG Zhenqing, LI Meng (483)
- Effect analysis of the colposcopy quality control in 19 hospitals in Zibo, Shandong Province** ..... CHEN Jiuwei, WANG Lin (487)
- Current situation and development strategy of health emergency standardization system** ..... XIONG Jiasheng, WU Huanyu, ZHAO Qi (491)
- Research progress on toxic mechanisms of cadmium sulfide nanomaterials** ..... MA Xinyi, HAO Zhuolu, CUI Mengxiang, WU Jingwen, LI Qingzhao, MENG Chunyan (499)
- Hazards of game addiction to health in adolescents** ..... DONG Xiaolian, JIANG Yizhou, ZHANG Yixuan, ZHANG Weibo, WANG Na (504)