



ISSN 1007-1040
CN 34-1154/R

安徽预防医学杂志

ANHUI YUFANG YIXUE ZAZHI

2023年2月 第29卷 第1期

Feb. 2023

Vol.29

No.1

CIPM

ANHUI JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

安徽省卫生健康委员会 主管
安徽省预防医学会 主办
安徽省疾病预防控制中心

《中国期刊网》《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊

中国期刊全文数据库（CJFD）收录期刊

首届《CAJ-CD规范》执行优秀期刊

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

中华预防医学会系列杂志编辑质量奖

中华预防医学会期刊质量进步奖

安徽省优秀期刊

华东地区优秀期刊

ISSN 1007-1040



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

1
2023

安徽预防医学杂志

ANHUI YUFANG YIXUE ZAZHI

双月刊 1995年7月创刊 第29卷 第1期 2023年2月20日出版

主管

安徽省卫生健康委员会
230061,合肥市包河区屯溪路435号

主办

安徽省预防医学会
安徽省疾病预防控制中心
230601,合肥市经开区繁华大道12560号

编辑

安徽预防医学杂志编辑委员会

出版

安徽预防医学杂志社

通讯地址

合肥市经开区繁华大道12560号
邮政编码 230601

联系电话 0551-63674959

网址://www.ahyf.cbpt.cnki.net

电子邮箱:ahfyxzz@ahcdc.com.cn

ahyf@chinajournal.net.cn

编委会主任

朱启星

编委会副主任

刘志荣 陶芳标 汪天平
计国平 徐庆华 黄发源

主编

刘志荣

编辑部主任

刘永孝

印刷

肥西新华书刊印刷厂

邮购

安徽预防医学杂志编辑部 230601
合肥市经开区繁华大道12560号

定价

每期15.00元 全年90.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1007-1040

CN 34-1154/R

版权归属

版权归安徽预防医学杂志所有,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

· 专家约稿 ·

- “医防融合”的概念与理论基础和实现路径…… 雷桃,杨金侠(1)
- 安徽省死因监测工作变迁与挑战 ……………
…………… 贺琴,陈叶纪,邢秀雅,等(4)

· 论 著 ·

- 苏州市2011—2020年归因于PM_{2.5}暴露的肺癌早死寿命损失分析 …………… 吴学飞,陆艳,黄春妍,等(10)
- 三明市2016—2020年部分地区居民急性心脑血管事件发病和死亡分析 …………… 陈绍惠,李丽丽,陈小美(14)
- 镜湖区2014—2020年居民恶性肿瘤死亡趋势分析 ……………
…………… 常雪莉,刘馨宇,李倩(19)
- 安徽省2023年度突发事件公共卫生风险评估报告 ……………
…………… 马婉婉,龚磊,吴家兵,等(23)
- 苏州市2011—2020年居民慢性阻塞性肺疾病死亡特征及早死寿命分析 …………… 沈腊梅,陆艳,黄春妍,等(29)
- 安徽省2021年349名从事宫颈癌防治的医务人员HPV及其疫苗知信行现状调查结果 …………… 徐辉,张家祥,张澄,等(33)
- 一起游学团诺如病毒感染性腹泻暴发疫情的流行病学调查 ……………
…………… 甘俊英,龚磊,侯赛,等(39)

贵阳市学生新型冠状病毒肺炎认知和防护行为调查分析 江美琴, 张开菊, 张睿, 等(43)

湘东区 2016—2019 年土源性线虫病监测结果分析 袁晓凤, 李素萍, 肖绮(47)

一起由正己烷引起的货船闪爆事件实验室分析 张菁(51)

安徽省 2020 年新冠肺炎疫情防控期间食源性疾病暴发事件流行病学分析 徐粒子, 樊勇, 李卫东(56)

· 疾病控制 ·

3 种不同消毒方式对铜质刮痧板的消毒效果比较 王一名, 赵红, 何倩, 李晓娜(61)

凤阳县 2020 年 8~10 岁儿童碘营养状况及影响因素分析 周涛, 徐莉, 陆成新(65)

· 公共卫生管理 ·

基于 PPRR 模型构建公立医院公共卫生应急管理体系的探讨 欧齐翔(71)

· 卫生监督与监测 ·

蓬莱区 2011—2021 年饮用水卫生状况及影响因素分析 袁文兴, 孙煜, 张建芹(75)

遂平县农村地区居民饮用水菌落总数及总大肠菌群卫生检测结果分析 祝雪珂, 袁春阳, 张林超(79)

· 检验技术与方法 ·

连续流动分析仪测定水中挥发酚不确定度计算及 En 值检验 李文锐(82)

· 预防与临床医学 ·

一例接种卡介苗后导致淋巴结结核的病例报告 郭文波, 曾丹丹, 罗永胜(86)

责任编辑 胡兴强 英文编辑 邢秀雅 统计编辑 苏斌
 责任校对 冷纓 张芳 英文校对 何洁

期刊基本参数: CN 34-1154/R * 1995 * b * 16 * 88 * zh * P * ¥ 15.00 * 1000 * 20 * 2023-01

ANHUI JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Bimonthly Established in July, 1995 Volume 29 Number 1 February 20, 2023

Administrative Authorities

Health Commission of Anhui Provincial
No. 435 Tunxi Road, Baohe District, Hefei
230061, Anhui, China

Sponsor

Anhui Preventive Medicine Association
Anhui Provincial Center for Disease Control
and Prevention
12560 Fanhua Avenue, Jingkai District, Hefei
230601, Anhui, China

Editing

Editorial Board of Anhui Journal of Preventive
Medicine

Publishing

Publishing House,
Press home of Anhui Journal of Preventive
Medicine

Address: 12560 Fanhua Avenue, Jingkai Dis-
trict, Hefei, Anhui, China

Post Code: 230601

Tel: (0551) 63674959

Http://www.ahyf.cbpt.cnki.net

E-mail: ahyfyz@ahcdc.com.cn

ahyf@chinajournal.net.cn

Director of Editorial Board

ZHU Qi-xing

Deputy Director of Editorial Board

LIU Zhi-rong, TAO Fang-biao,

WANG Tian-ping, JI Guo-ping,

XU Qing-hua, HUANG Fa-yuan

Editor-in-Chief

LIU Zhi-rong

Managing Director

LIU Yong-xiao

Printing

Feixi Xinhua Book Printing Plant

Order

Editorial Department of Anhui Journal of Pre-
ventive Medicine

12560 Fanhua Avenue, Jingkai District, Hefei
230601, Anhui, China

CSSN

ISSN 1007-1040

CN 34-1154/R

Order

Copyright by the Anhui Journal of Preventive Med-
icine. No content published by the Anhui Journal
of Preventive Medicine may be reproduced or ab-
ridged without authorization. Please do not use
or copy the layout and design of the journal with-
out 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

Special Contributions

Concept, theoretical basis and realization path of "medical-prevention
integration" LEI Tao, YANG Jin-Xia (1)

Changes and challenges of death-cause surveillance in Anhui province
..... HE Qin, CHEN Ye-ji, XING Xiu-ya, et al (4)

Original Articles

Premature death and life loss of lung cancer attributed to PM_{2.5} expo-
sure in Suzhou City from 2011 to 2020
..... WU Xue-fei, LU Yan, HUANG Chun-yan, et al (10)

Analysis of morbidity and mortality of acute cardiovascular and cere-
brovascular events in residents of Sanming City from 2016 to 2020
..... CHEN Shao-hui, LI Li-li, CHEN Xiao-mei (14)

Mortality trend of malignant tumor among residents in Jinghu District
from 2014 to 2020 CHANG Xue-li, LIU Xin-yu, LI Qian (19)

Risk assessment of public health emergencies in Anhui Province in
2023 MA Wan-wan, GONG Lei, WU Jia-bing, et al (23)

Analysis of death characteristics and premature death life of residents
with chronic obstructive pulmonary disease in Suzhou from 2011 to
2020 SHEN La-mei, LU Yan, HUANG Chun-yan, et al (29)

Investigation results on knowledge, attitude and practice of HPV and
its vaccine among 349 medical personnel related to cervical cancer
prevention and treatment in Anhui Province in 2021
..... XU Hui, ZHANG Jia-xiang, ZHANG Cheng, et al (33)

Epidemiological survey of diarrhea outbreak caused by norovirus in a
study tour GAN Jun-ying, GONG Lei, HOU Sai, et al (39)

Analysis of students' cognitive and protective behaviors towards COV-
ID-19 in Guiyang City
..... JIANG Mei-qin, ZHANG Kai-ju, ZHANG Rui, et al (43)

- Analysis of surveillance results of soil-borne nematodes in Xiangdong District from 2016 to 2019
 YUAN Xiao-feng, LI Su-ping, XIAO Qi(47)
- Laboratory analysis of a cargo ship flash explosion caused by n-hexane ZHANG Jing(51)
- Epidemiological characteristics of foodborne disease outbreaks in period of the prevention and control of COVID-19
 in Anhui Province in 2020 XU Li-zi, FAN Yong, LI Wei-dong(56)

Disease Control

- Study on disinfection effect of three different disinfection methods on copper scraping plate
 WANG Yi-ming, ZHAO Hong, HE Qian, et al(61)
- Analysis of iodine nutrition status and influencing factors of children aged 8-10 years in Fengyang County, 2020
 ZHOU Tao, XU Li, LU Cheng-xin(65)

Public Health Management

- Exploring the construction of a public health emergency management system in public hospitals based on the PPRR
 model OU Qi-xiang(71)

Health Supervision and Monitoring

- Study on influencing factors of drinking water sanitation in Penglai District from 2011 to 2021
 YUAN Wen-xing, SUN Yu, ZHANG Jian-qin(75)
- Analysis of total bacterial count and total coliform group in drinking water of rural residents in Suiping County ...
 ZHU Xue-ke, YUAN Chun-yang, ZHANG Lin-chao(79)

Inspection Technology and Method

- Uncertainty calculation and En value test of volatile phenol in water by continuous flow analyzer
 LI Wen-rui(82)

Preventive and Clinical Medicine

- A case report of lymph node tuberculosis caused by BCG vaccination
 GUO Wen-bo, ZENG Dan-dan, LUO Yong-sheng(86)

Responsible Editor HU Xing-qiang **English Editor** XING Xiu-ya **Statical Editor** SU Bin
Responsible Proofreading LENG Ying **ZHANG Fang** **English Proofreading** HE Jie

Serial parameters: CN 34-1154/R * 1995 * b * 16 * 88 * zh * P * ¥ 15.00 * 1000 * 20 * 2023-01

用英文小写 t ; (5) F 检验用英文大写 F ; (6) 卡方检验用希文小写 χ^2 ; (7) 相关系数用英文小写 r ; (8) 自由度用希文小写 ν 或 df (限英文文献中); (9) 概率用英文大写 P (P 值前应给出具体检验值, 如 t 值、 χ^2 值、 q 值等); (10) 标本数用 n 表示; (11) 置信区间用英文大写 CI 。

3.12 缩略语: 文中尽量少用。必须使用时于首次出现处先注明全称, 然后用括号写出缩略语或英文全称及其缩略语, 后两者间用“,” 分开。缩略语不得移行。

3.13 志谢: 志谢内容在正文之后, 参考文献之前。志谢对象志谢对象包括: (1) 对研究提供资助的单位和个人、合作单位。(2) 协助完成研究工作和提供便利条件的组织和个人。(3) 协助诊断和提出重要建议的人。(4) 给予转载和引用权的资料、图片、文献、研究思想和设想的所有者。(5) 作出贡献又不能成为作者的人, 如提供技术帮助和给予财力、物力支持的人, 此时应阐明其支持的性质。(6) 其他需志谢者。

3.14 利益冲突声明: 作者应就与本研究存在或可能存在的利益冲突作公开声明, 并对声明内容的真实性负责。利益冲突声明著录于志谢内容后、参考文献前, 著录格式同“志谢”。

3.15 参考文献

3.15.1 著录标准: 著录标准执行 GB/T 7714—2015《信息与文献 参考文献著录规则》。

3.15.2 文中参考文献的标注位置: 采用顺序编码制, 有以下几种: (1) 标注于主要责任者姓名的上角标处。如: 王伟^[8]提出……。Baldock 等^[5-6]认为……。(2) 引用以引号括起的一段完整的文字时, 标注于后引号的上角标处。如: “以上谓等威之辨, 尊卑之序, 由于饮食荣辱”^[4]。(3) 居中引用部分文字或思想, 没有外加引号的, 标注于点号前引用信息的上角标处。如: ……有学者评论说, 一切后世的思想都是一系列为柏拉图思想所作的注脚^[3]。(4) 引用同一作者的多个文献, 文献序号标注位置应与引文信息紧密相连。如: ……德国学者 N. 克罗斯研究了瑞士巴塞尔市附近侏罗山中老第三纪断裂对第三系褶皱的控制^[2,3,5]; 之后, 他又描述了西里西亚第 3 条大型的近南北向构造带, 并提出地槽是在不均一的块体的基底上发展的思想^[2,3,6]。(5) 多次引用同一著者的同一文献时, 在正文中标注首次引用的序号, 并在序号的“[]”外著录引文页码, 文献表中不重复标注引文页码。如: 由于“思想”的内涵是“客观存在反映在人的意识中经过思维活动而产生的结果”^{[2]1194}, 所以“编辑思想”的内涵就是编辑实践反映在编辑工作者的意识中, ……“方针”指“引导事业前进的方向和目标”^{[2]354}。(6) 特殊情况下, 序号作为行文语句的组成部分。如: 依据文献[6]方法制备慢性心力衰竭大鼠模型。(7) 表中引用参考文献, 按在全文中出现的顺序编号, 在表中单列一栏列出文献第一作者姓名, 在姓名右上角标注文献序号角码。(8) 引用文献如有 DOI 号须注明。

3.15.3 著录格式: 主要责任者. 题名[文献类型标识/文献载体标识]. 刊名, 年, 卷(期): 起-止页。

举例: [1] 刘了了, 方正, 钱玉春, 等. 合肥市 2014—2019

年副溶血性弧菌临床分离株病原学特征及耐药研究[J]. 安徽预防医学杂志, 2021, 27(3): 183-185, 252.

3.15.4 专著著录格式: 主要责任者. 题名: 其他题名信息[文献类型标识/文献载体标识](任选), 其他责任者(任选)。版本项、出版地: 出版者, 出版年: 引文页码[引用日期]. 获取和访问路径(电子资源必备)。数字对象唯一标识符(电子资源必备)。

举例: [1] 耿贯一. 流行病学[M]. 北京: 人民卫生出版社, 1995: 324-329.

[2] 萧钰. 出版业信息化迈入快车道[EB/OL]. (2001-12-19) [2002-04-15]. <http://www.creader.com/news/20011219/200112190019.html>.

3.16 基金项目: 首页页脚以“基金项目:”作为标志注明基金项目名称, 并在圆括号内容注明其项目编号。多项基金应依据基金级别依次列出, 其间以“;” 隔开。同一基金设计多个项目, 其间以“;” 隔开。例如: 国家自然科学基金(XXXXXX, XXXXXX); “十一五” 国家高技术研究发展计划(XXXXXX); 预防医学科技攻关计划(XXXXXX)。并附基金证书复印件。

3.17 来稿正文小四号宋体, 英文为 Time New Roman, 1.5 倍行距。

3.18 来稿附单位介绍信, 加盖单位公章。为联系方便, 将稿件主要联系人的电话、传真地址和 E-mail 一同上传到采编平台。

3.19 本刊已经启用采编系统进行网上投稿, 来稿请按采编系统要求上传到 <http://ahyf.cbpt.cnki.net> 或通过安徽省疾病预防控制中心官网中安徽预防医学杂志投稿链接投稿。

四、稿件处理

4.1 来稿一律文责自负。依照《著作权法》有关规定, 本刊可对来稿做文字修改、删节。凡有涉及原意的修改, 编辑人员会提请作者考虑。修改稿逾期 1 个月不反馈者, 视作自动撤稿。

4.2 根据《著作权法》, 并结合具体情况, 凡接到本刊回执后 2 个月内未接到稿件处理通知者, 系稿件仍在审阅之中。不采用的稿件, 一般不退还, 请自留底稿。本刊整体版权属安徽预防医学杂志社所有, 未经许可, 不得以任何方式复制、选编。作者必须声明所投稿件此前未曾发表, 目前也未投其他期刊。

4.3 确认稿件刊载后需按通知数额付文字加工编审处理费, 逾期不缴者, 需说明理由, 否则作自动撤稿。要求刊印彩图者需加付彩图印制工本费。本刊对刊载的稿件, 将邮寄 2 本期刊作为稿酬。

4.4 文稿一经接受刊登, 《安徽预防医学杂志社》有权以电子期刊、光盘版等其他方式出版刊登论文, 本刊不再另付稿酬, 且本刊属于中华预防医学会系列期刊, 接受中华预防医学会管理。作者如不同意, 须在投稿时向本刊声明, 本刊将作适当处理, 无声明者视为同意。

中国标准连续出版物号: $\frac{\text{ISSN } 1007-1040}{\text{CN } 34-1154/R}$

国内定价: 每期 15.00 元 全年 90.00 元