

# 华南预防医学

HUANAN YUFANG YIXUE

单月刊 1960年3月创刊 第50卷 第4期 2024年4月20日出版

## 主管

广东省卫生健康委员会  
510060,广州市先烈南路17号

## 主办

广东省疾病预防控制中心  
511430,广州市番禺区大石街群贤路160号  
中华预防医学会  
100021,北京市朝阳区华威里25号5楼

## 编辑

《华南预防医学》编辑委员会  
511430,广州市番禺区大石街群贤路160号  
电话(传真):(020)31051582  
E-mail:gdsjkzx\_hnyfyx@gd.gov.cn

## 主编

李艳

## 执行主编

杨颖

## 编辑部主任

陈亮

## 广告发布登记编号

440100190072

## 出版发行

广东省疾病预防控制中心  
511430,广州市番禺区大石街群贤路160号  
电话(传真):(020)31051582  
E-mail:gdsjkzx\_hnyfyx@gd.gov.cn

## 印刷

广州市友盛印刷有限公司  
511340,广州市增城区新塘镇太平洋工业区五路1号

## 发行范围

国内外发行

## 邮购

《华南预防医学》编辑部  
511430,广州市番禺区大石街群贤路160号  
电话(传真):(020)31051582  
E-mail:gdsjkzx\_hnyfyx@gd.gov.cn

## 定价

每期10.00元,全年120.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1671-5039  
CN 44-1550/R

2024年版权归广东省疾病预防控制中心和中华预防医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表广东省疾病预防控制中心、中华预防医学会和本刊编委会的观点,除非特别声明

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

## 目次

### 综述

基于老年糖尿病患者知信行研究的社区药学服务模式的探讨  
..... 丁萌萌,李松,何婷婷 292

百日咳的流行、发病与治疗进展 ..... 钱姿霞,孙九峰 296

### 论著

自然分娩产妇盆底功能障碍的风险因素分析  
..... 喻菊香,王玲,甘泉,等 299

基于信息-动机-行为技巧模型的新疆大学生HPV疫苗接种意愿影响因素研究  
..... 边举元,张国珍 304

深圳市儿童青少年睡眠状况及影响因素分析  
..... 李凡,李妍,熊静帆,等 309

深圳市成年人血脂异常流行现状及影响因素分析  
..... 谢尉,赵志广,吴肖冰,等 314

南京市新生儿听力筛查联合耳聋基因筛查结果分析  
..... 孔木飞,李舒,胡传凤,等 319

慢性心力衰竭患者再入院调查及影响因素分析  
..... 李佳欢,王璐,曲静,等 323

### 现场研究

癌性疼痛患者镇痛用药依从性现状及影响因素分析  
..... 周宇红,金小于 329

西安地区成年居民出血热认知研究及疫苗接种意愿分析  
..... 文华,周文旭,周哲人,等 333

<b>学术支持单位</b>	高龄产妇剖宫产发生后出血情况及影响因素分析 ..... 卢娜,邢忠兴,吴金梅 337
广东省预防医学会	
暨南大学疾病预防控制研究院	深圳市三级公立医院医护人员组织支持感与职业倦怠相关性研究 ..... 刘力杰,罗可望,王铸,等 340
中山大学公共卫生学院	
南方医科大学公共卫生学院	2016—2020年广东省中医类医院卫生资源配置公平性研究 ..... 温春林,林戴伦,张嘉璇 345
广东药科大学公共卫生学院	
广州市疾病预防控制中心	2012—2022年云浮市流感流行特征及时空聚集性分析 ..... 廖晓文,陈秋玲,赵惠珍 348
东莞市疾病预防控制中心	
深圳市疾病预防控制中心	多发性骨髓瘤患者并发急性心力衰竭的危险因素分析及预测模型构建 ..... 张菊红,冯春,劳钰,等 352
<b>顾 问</b>	长宁县健康体检人群肺结节检出及影响因素分析 ..... 姚德炯,朱晓宏,唐芮,等 357
冯子健 王 健 杨杏芬	
<b>主 编</b>	2015—2022年成都市郫都区户籍居民死因及去死因期望寿命分析 ..... 余建红,刘果祥,林超兰 361
李 艳	
<b>执行主编</b>	唐山市成年居民常见肛肠疾病流行情况调查 ..... 李娜,秦焯,齐丽艳,等 364
杨 颖	
<b>副 主 编</b>	
梁晓峰 夏 敏 毛 琛	
陈青松 袁 俊 逮建华	
<b>执行副主编</b>	<b>病原分子诊断与分子流行病学</b> 徐州地区儿童社区获得性肺炎病原菌耐药性分析 ..... 郭珍,刘莉,陈梦,等 368
陈 亮	
<b>编辑部主任</b>	ABO血型IgG抗体效价与新生儿溶血病发生关系研究 ..... 张白玉,卢敏,翟荣萍 372
陈 亮	
<b>编辑部副主任</b>	1例A(H1N1)pdm09流感重症病例感染株病毒基因组学变异特征分析 ..... 曹蓝,陈艺韵,马蒙蒙,等 375
江金女	
<b>本期责任编辑</b>	珠海市不同来源创伤弧菌病原学特征及种群进化分析 ..... 龙冬玲,刘旭玲,方艳梅,等 380
陈楚天	
<b>英文审校</b>	呼吸重症患者多重耐药菌感染现状及耐药菌特征分析 ..... 蒋小瑞,李昊冉,水森,等 385
汪芝兰	

本刊实行网上在线投稿,网址:<http://www.hnyfyx.cn>  
有疑问请与管理员信箱联系:gdsjkzx\_hnyfyx@gd.gov.cn

【期刊基本参数】 CN 44-1550/R \* 1960 \* b \* A4 \* 98 \* zh \* P \* ¥ 10.00 \* 6500 \* 23 \* 2024-4

---

---

# SOUTH CHINA JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly    Established in March 1960    Volume 50, Number 4    April 20, 2024

---

## Responsible Institution

Health Commission of Guangdong  
Province

## Sponsor

Guangdong Provincial Center for  
Disease Control and Prevention  
160 Qunxian Road, Dashi Street, Panyu  
District, Guangzhou 511430

Chinese Preventive Medicine  
Association

5th Floor, No.25, Huaweili, Chaoyang District,  
Beijing 100021

## Editing

Editorial Board of South China  
Journal of Preventive Medicine  
160 Qunxian Road, Dashi Street, Panyu  
District, Guangzhou 511430  
Tel(Fax): (020)31051582  
E-mail: gdsjkzx\_hnyfyx@gd.gov.cn

## Editor-in-Chief

LI Yan

## Executive Editor

YANG Ying

## Editorial Director

CHEN Liang

## Publishing

Guangdong Provincial Center for  
Disease Control and Prevention  
160 Qunxian Road, Dashi Street, Panyu  
District, Guangzhou 511430  
Tel(Fax): (020)31051582  
E-mail: gdsjkzx\_hnyfyx@gd.gov.cn

## Printing

Guangzhou Yousheng Color Printing Co., Ltd

## Mail Order

Editorial Office, South China Journal  
of Preventive Medicine  
160 Qunxian Road, Dashi Street, Panyu  
District, Guangzhou 511430  
Tel(Fax): (020)31051582  
E-mail: gdsjkzx\_hnyfyx@gd.gov.cn

## CSSN

ISSN 1671-5039  
CN 44-1550/R

Copyright © 2024 by Guangdong Provincial  
Center for Disease Control and Prevention  
and China Preventive Medicine Association

## CONTENTS IN BRIEF

### Reviews

**Exploration of a community pharmacy service model based on the knowl-  
edge, attitude, and practice study of elderly diabetic patients**

..... *DING Mengmeng, LI Song, HE Pingting* 292

**The prevalence, incidence, and treatment progress of pertussis**

..... *QIAN Zixia, SUN Jiufeng* 296

### Original Article

**Risk factors of pelvic floor dysfunction in women with natural childbirth**

..... *YU Juxiang, WANG Ling, GAN quan, et al* 299

**A study of factors influencing HPV vaccination intention of college stu-  
dents in Xinjiang based on the information-motivation-behavior skill  
model** ..... *BIAN Juyuan, ZHANG Guozhen* 304

**Analysis of sleep status and influencing factors among children and adoles-  
cents in Shenzhen**

..... *LI Fan, LI Yan, XIONG Jingfan, et al* 309

**Prevalence and influencing factors of dyslipidemia in adults in Shenzhen**

..... *XIE Wei, ZHAO Zhiguang, WU Xiaobing, et al* 314

**Analysis of hearing screening combined with deafness gene screening  
among neonates in Nanjing**

..... *KONG Mufei, LI Shu, HU Chuanfeng, et al* 319

**General situation and influencing factors of readmission in patients with  
chronic heart failure**

..... *LI Jiahuan, WANG Lu, QU Jing, et al* 323

### Field Research

**Current status and influencing factors of analgesic medication compliance  
in cancer pain patients**

..... *ZHOU Yuhong, JIN Xiaoyu* 329

<b>Analysis of awareness and vaccination intention of hemorrhagic fever among adult residents in Xi'an</b>	
.....	<i>WEN Hua, ZHOU Wenxu, ZHOU Zheren, et al</i> 333
<b>Analysis of postpartum hemorrhage in elderly parturients undergoing cesarean section and its influencing factors</b>	
.....	<i>LU Na, XING Zhongxing, WU Jinmei</i> 337
<b>Correlation between perceived organizational support and job burnout among medical staff in tertiary public hospitals in Shenzhen</b>	
.....	<i>LIU Lijie, LUO Kewang, WANG Zhu, et al</i> 340
<b>Evaluation of equity of health resource allocation in traditional Chinese medicine hospitals in Guangdong Province, 2016–2020</b>	
.....	<i>WEN Chunlin, LIN Dailun, ZHANG Jiaxuan</i> 345
<b>Epidemic characteristics and spatiotemporal aggregation of influenza in Yunfu City, 2012–2022</b>	
.....	<i>LIAO Xiaowen, CHEN Qiuling, ZHAO Huizhen</i> 348
<b>Risk factors analysis and prediction model construction of acute heart failure in patients with multiple myeloma</b>	
.....	<i>ZHANG Juhong, FENG Chun, LAO Yu, et al</i> 352
<b>Prevalence and influencing factors of pulmonary nodules in health examination population in Changning County</b>	
.....	<i>YAO Dejiang, ZHU Xiaohong, TANG Rui, et al</i> 357
<b>Analysis of causes of death and cause-eliminated life expectancy of registered residents in Pidu District, Chengdu, 2015–2022</b>	
.....	<i>YU Jianhong, LIU Guoxiang, LIN Chaolan</i> 361
<b>Epidemiological investigation of common anorectal diseases among adult residents in Tangshan City</b>	
.....	<i>LI Na, QIN Ye, QI Liyan, et al</i> 364
<b>Pathogenic molecular diagnosis and molecular epidemiology</b>	
<b>Antibiotic resistance of pathogens causing community-acquired pneumonia in children in Xuzhou region</b>	
.....	<i>GUO Zhen, LIU Li, CHEN Meng, et al</i> 368
<b>A study on the relationship between the titer of ABO blood type IgG antibodies and the occurrence of neonatal hemolytic disease</b>	
.....	<i>ZHANG Baiyu, LU Min, ZHAI Rongping</i> 372
<b>Characteristics of the genomic variation of A(H1N1)pdm09 influenza virus from a severe infected case</b>	
.....	<i>CAO Lan, CHEN Yiyun, MA Mengmeng, et al</i> 375
<b>Pathogenic characteristics and population evolution of <i>Vibrio vulnificus</i> isolated from different sources in Zhuhai City</b>	
.....	<i>LONG Dongling, LIU Xuling, FANG Yanmei, et al</i> 380
<b>Status and characteristics of multi-drug resistant bacteria in patients with severe respiratory disease</b>	
.....	<i>JIANG Xiaorui, LI Haoran, SHUI Miao, et al</i> 385