

ISSN 1007-9572

CN 13-1222/R

CODEN ZQYHAK

CHINESE

GENERAL  
PRACTICE

中国  
全科  
医学<sup>®</sup>

ZHONGGUO  
QUANKE YIXUE

中文核心期刊  
中国科技核心期刊  
中国精品科技期刊  
百种中国杰出学术期刊  
中国医药卫生核心期刊  
Scopus  
CA

国家卫生健康委员会 主管  
中国医院协会 主办  
中国全科医学杂志社



12.2023

2023年12月5日  
第26卷 第34期

ISSN 1007-9572



9 771007 957239



34



关注公众号  
获取前沿资讯

过刊浏览

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

旬刊 1998年6月创刊 总第769期 第26卷 第34期 2023年8月在线出版 2023年12月5日发行

## 主管

国家卫生健康委员会

## 主办

中国医院协会

100080北京市海淀区

知春路6号锦秋国际21层

中国全科医学杂志社

100083北京市海淀区王庄路1号

清华同方科技广场D座

## 学术顾问

John Murtagh (澳大利亚)

Kurt C. Stange (美国)

Gordon Guyatt (加拿大)

## 主编

梁万年 杨 辉

## 编辑

中国全科医学杂志编辑委员会

100083北京市海淀区王庄路1号

清华同方科技广场D座

电话: 010-82366238

0310-2067118

https://www.chinagp.net

E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn

## 出版

《中国全科医学》杂志社有限公司

100083北京市海淀区王庄路1号

清华同方科技广场D座

电话: 010-82366238

0310-2067118

E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1007-9572

CN 13-1222/R

## 投稿与稿件查询

https://www.chinagp.net

https://www.gp519.com

电话: 0310-2067118

010-82366238

24小时热线: 13103104959

E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn



杂志官网



投稿 / 查询

## 目 次 CONTENTS

### 卫生政策研究 Health Policy Research

#### 政策工具视角下社区老年人跌倒干预国际比较研究

*Falls Prevention Intervention for Community-dwelling Older Adults from the Perspective of Policy Tools:*

*an International Comparative Study* ..... 顾晗昕, 刘洋, 刘远立 4231

#### 我国城市社区卫生服务政策演进逻辑及走向研究

*The Logic and Trend of Urban Community Health Service Policies in China* ..... 黄锦玲, 曾志嵘 4239

### 论 著 Original Research

#### 中国基层医生医疗服务能力现状与对策研究

*Current Situation and Countermeasure of Medical Service Capacity of Primary Care Physicians in China*

..... 练璐, 陈家应, 王萱萱, 李亚慧, 朱亚 4246

#### 基于主成分分析和TOPSIS模型的我国各省份医疗水平评价研究

*Evaluation of Medical Level in China by Provinces Based on Principal Component Analysis and TOPSIS Model*

..... 周洁, 胡凌娟, 怀晴雨 4254

#### 基于全科医生视角的家庭医生团队签约现状调查研究

*Current Situation of the Construction of Family Doctor Team: an Investigation Based*

*on the Perspective of General Practitioners* ..... 郝爱华, 曾韦霖, 李观海, 夏英华, 陈亮 4261

#### 1990—2019年中国鼻咽癌发病与死亡的趋势及预测研究

*Trends and Projections of Incidence and Mortality of Nasopharyngeal Carcinoma in China from 1990 to 2019*

..... 朱文鹏, 韩梦琦, 王雨欣, 王国平 4269

#### 40~65岁人群睡眠时型与血脂异常的关联性分析

*Association between Chronotype and Dyslipidemia among Population Aged 40–65 Years*

..... 梁晓仙, 杨瑾, 金莉珍, 周静, 胡瑾, 盖云, 丁晓云, 汪俊华, 王子云 4277

#### 广东省社区居民脑卒中高危筛查意向的现状及影响因素研究

*Current Status and Influencing Factors of the Intention to Screen for High-risk Stroke among Community Residents*

*in Guangdong* ..... 秦凤银, 张绮珊, 赖锦佳, 黄奕敏, 韩郭茵, 孙兴兰, 王芬, 谭益冰 4283

## 学术支持

清华大学医院管理研究院  
澳大利亚Monash大学  
加拿大McMaster大学健康科学学院

## 印 刷

廊坊佰利得印刷有限公司  
065001河北省廊坊市  
广阳区解放道16号

## 发 行

范围：公开  
国内：中国邮政集团公司  
北京市报刊发行局  
邮发代号：80-258  
国外：中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(北京399信箱；100044)  
发行代号：M 5123

## 零 售

中国全科医学杂志社发行部  
电话：0310-2067858  
13103101243

## 订 购



邮局订购



订购赠课

## 定 价

每期20.00元，全年720.00元

## 广告发布登记

13040020210001

本刊2023年版权归中国全科医学杂志社所有  
未经编辑部许可，不得任意转载和摘编  
本刊所发表作品仅为作者观点，  
并不代表编委会和编辑部意见  
如有印装质量问题请向本刊发行部调换

## • 社区糖尿病管理研究 •

### ——糖尿病患者社区卫生服务体验与血糖控制效果的关系研究

*Relationship between Community Health Service Experience and Glycemic Control Outcomes*

*in Patients with Diabetes Mellitus*..... 杨慧，胡汝为，刘汝青，卢俊峰，吴兢兰 4290

### ——社区2型糖尿病患者临床惰性现状及其影响因素分析

*The Current Status and Influencing Factors of Clinical Inertia in Type 2 Diabetes Patients in Community*

..... 李殿江，潘恩春，孙中明，文进博，王苗苗，武鸣，沈冲 4296

### ——2型糖尿病治疗负担的概念框架及应对方式：基于视频记录分析

*Conceptual Framework and Responding Approach of Treatment Burden of Type 2 Diabetes:*

*a Video Recording-based Analysis* ..... 林恺，姚弥，陈章，纪欣鑫，林润琪，陈永松，Moira Sim 4302

### ——基于“全专精准管理”的糖尿病“1358模式”对社区糖尿病患者的管理效果研究

*The Management Effect of Diabetes "1358 model" on Community Diabetes Patients Based on*

*Precision Management Combining General Care and Specialty Care* ..... 姚裕忠，马晓骏，宋槿，钟瑜 4308

## • 全科医学教育研究 •

### ——基于岗位胜任力的全科医生临床诊疗思维能力继续教育培养探索及差异化分析

*Exploration and Differential Analysis of Continuing Education of General Practitioners' Clinical Thinking*

*Ability Based on Working Competence*

..... 张舍之，葛许华，陆媛，金花，郭爱珍，陈宇革，马琳琳，潘莹，于德华 4315

### ——虚拟现实技术在全科住院医师规范化培训中的应用效果评价

*Evaluation of the Application Effect of Virtual Reality Technology in Standardized Training*

*of General Practice Residents* ..... 李晶晶，袁丁，王秀玲，亢鸿飞，赖诚诚，王培松，卢广平，高艳霞 4322

## 医学循证 Evidence-based Medicine

### 中国老年人抑郁检出率及影响因素的Meta分析

*Detection Rate of Depression and Its Influencing Factors in Chinese Elderly: a Meta-analysis*

..... 王越，陈晴，刘鲁蓉 4329

### 针刺干预偏头痛优势方案构建研究：基于熵权TOPSIS法

*Construction of Optimized Treatment Plan of Acupuncture for Migraine Based on Entropy Weight-TOPSIS Method*

..... 王喆，董志浩，郑好，孔文程，张玉宽，张秋月，韩晶 4336

## 主编荐读

### “健康中国”背景下我国社区中医药服务研究热点和前沿趋势的可视化分析

Visual Analysis of Hotspots and Cutting-edge Trends of Community TCM Service Research in China in the Context of Healthy China ..... 徐健, 戴芳芳, 潘文雷, 黄倩, 陆萍, 王剑峰, 贾环, 杨宇琪, 黄蛟灵 4343

### 基于文献计量学的interRAI 家庭护理评估工具国际研究现状及热点分析

International Research Status and Hot Spot Analysis of InterRAI HC Based on Bibliometrics ..... 冯晓玉, 李婉玲, 吕思漫, 倪翠萍, 王浩成, 刘宇 4351

随着我国老龄化进程的加快,老年人跌倒和跌倒相关伤害问题受到广泛关注。据统计,全球≥65岁老年人的跌倒发生率为28%~35%,≥70岁老年人的跌倒发生率高达32%~42%,跌倒已成为我国≥65岁老年人因伤致死的首位原因。随着人口老龄化程度的加深,因跌倒造成的疾病负担将持续增长,未来跌倒问题将更为严峻。在老龄化加剧、跌倒率升高、跌倒后果严重的三重影响下,预防老年人群跌倒已成为全世界重视且亟须应对的问题。

制定有效的社区老年人跌倒干预政策是解决这一全球公共卫生问题的重要举措。英国卫生部早在2001年就制定了老年人国家服务框架(NSF),作为国家标准和指导方针,将跌倒的预防、治疗和管理确定为NSF的优先议题之一。WHO提出倡议,将预防老年人跌倒作为公共卫生重点列入国家政策规划。我国《“健康中国2030”规划纲要》《健康中国行动(2019—2030年)》也将预防老年人跌倒作为重要工作之一。但当前,我国对社区老年人跌倒干预政策的研究不足,各地区试点项目间存在技术标准不同、组织实施部门层级不明确、干预效果评价指标无统一标准等问题,各地干预工作的目标规划、组织实施、平台建设、资源配置、筹资支付等方面还需不断完善、调整。

本期重点向您推荐《政策工具视角下社区老年人跌倒干预国际比较研究》一文,文章从政策文本分析的角度,应用政策工具及伤害预防策略对日本、美国、德国、新加坡、俄罗斯、泰国正在制定/执行的全国性社区老年人跌倒干预政策进行梳理和总结,汇总分析了当前各国跌倒干预政策存在的亮点和不足。该研究选题、研究视角具有一定创新性,对指导我国社区层面跌倒预防的政策制定、干预实施具有参考价值。后续研究可进一步探究各区域政策制定、落实和科学评估情况,从循证角度应用定量方法学验证政策落地的效果,分析落地中出现的问题。另外,研究者们还可以关注符合我国老年人特点的跌倒风险评估工具制定、电子健康技术在预防跌倒中的应用、老年人跌倒相关心理问题的识别与干预等方向。如您有相关方向的研究,欢迎投稿至本刊。



(扫码获取老年人跌倒相关研究最新文献)

杂志官网: www.chinagp.net

《中国全科医学》稿约、投稿指南见官方网站<https://www.chinagp.net>

For CGP Instructions for Authors, Please Click Journal Section at [www.chinagp.net](http://www.chinagp.net)

【期刊基本参数】 CN13-1222/R\*1998\*t\*A4\*120\*zh\*p\*¥20.00\*18\*2023-34

本期责任编辑 王凤微 英文编辑 曹新阳 LIU HUI 责任排版、校对 李海岩 李婷婷

# CHINESE GENERAL PRACTICE

36 Issues/Year   Established in June 1998   Volume 26, Number 34   December 5, 2023

## Administrative Institution

National Health Commission of  
the People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Hospital Association  
21st Floor, Jinqiu International Building,  
No. 6 Zhichun Road, Haidian District  
Beijing 100080, China  
Publishing House of Journal of  
Chinese General Practice  
Block D, Tsinghua Tongfang Science and  
Technology Plaza, No.1 Wangzhuang Road,  
Haidian District, Beijing 100083, China

## Academic Adviser

John Murtagh (Australia)  
Kurt C. Stange (USA)  
Gordon Guyatt (Canada)

## Editor-in-Chief

Wannian Liang   Hui Yang

## Editing

Editorial Board of Journal of  
Chinese General Practice  
Block D, Tsinghua Tongfang Science and  
Technology Plaza, No.1 Wangzhuang Road,  
Haidian District, Beijing 100083, China  
Chinese General Practice  
Tel: 010-82366238  
0310-2067118  
<https://www.chinagp.net>  
E-mail: zgqkxy@chinagp.net.cn

## Publication

Chinese General Practice Publishing  
House Co., Ltd.  
Block D, Tsinghua Tongfang Science and  
Technology Plaza, No.1 Wangzhuang Road,  
Haidian District, Beijing 100083, China  
Tel: 010-82366238  
0310-2067118  
E-mail: zgqkxy@chinagp.net.cn

## Printing

Langfang Bailide Printing Co., Ltd  
No. 16, Jiefang Road, Guangyang  
District, Langfang 065001, China

## Distribution

Domestic Distributor:  
Beijing Post Offices  
Code No.80-258  
Overseas Distributor:  
China International Book Trading  
Corporation  
(P.O.Box 399 Beijing, China 100044)  
Code No.M 5123

## CSSN

ISSN 1007-9572  
CN 13-1222/R

## Price

RMB 20.00 Yuan

Copyright © 2023 by the  
Chinese General Practice

## CONTENTS IN BRIEF

- 4231 Falls Prevention Intervention for Community-dwelling Older Adults from the Perspective of Policy Tools: an International Comparative Study  
*GU Hanxin, LIU Yang, LIU Yuanli*
- 4239 The Logic and Trend of Urban Community Health Service Policies in China  
*HUANG Jinling, ZENG Zhirong*
- 4246 Current Situation and Countermeasure of Medical Service Capacity of Primary Care Physicians in China  
*LIAN Lu, CHEN Jiaying, WANG Xuanxuan, LI Yahui, ZHU Ya*
- 4254 Evaluation of Medical Level in China by Provinces Based on Principal Component Analysis and TOPSIS Model  
*ZHOU Jie, HU Lingjuan, HUAI Qingyu*
- 4261 Current Situation of the Construction of Family Doctor Team: an Investigation Based on the Perspective of General Practitioners  
*HAO Aihua, ZENG Weilin, LI Guanhui, XIA Yinghua, CHEN Liang*
- 4269 Trends and Projections of Incidence and Mortality of Nasopharyngeal Carcinoma in China from 1990 to 2019  
*ZHU Wenpeng, HAN Mengqi, WANG Yuxin, WANG Guoping*
- 4277 Association between Chronotype and Dyslipidemia among Population Aged 40–65 Years  
*LIANG Xiaoxian, YANG Jin, JIN Juzhen, ZHOU Jing, HU Jin, GAI Yun, DING Xiaoyun, WANG Junhua, WANG Ziyun*
- 4283 Current Status and Influencing Factors of the Intention to Screen for High-risk Stroke among Community Residents in Guangdong  
*QIN Fengyin, ZHANG Qishan, LAI Jinjia, HUANG Yimin, HAN Guoyin, SUN Xinglan, WANG Fen, TAN Yibing*
- 4290 Relationship between Community Health Service Experience and Glycemic Control Outcomes in Patients with Diabetes Mellitus  
*YANG Hui, HU Ruwei, LIU Ruqing, LU Junfeng, WU Jinglan*
- 4296 The Current Status and Influencing Factors of Clinical Inertia in Type 2 Diabetes Patients in Community  
*LI Dianjiang, PAN Enchun, SUN Zhongming, WEN Jinbo, WANG Miaomiao, WU Ming, SHEN Chong*
- 4302 Conceptual Framework and Responding Approach of Treatment Burden of Type 2 Diabetes: a Video Recording-based Analysis  
*LIN Kai, YAO Mi, CHEN Zhang, JI Xinxin, LIN Runqi, CHEN Yongsong, MOIRA Sim*
- 4308 The Management Effect of Diabetes "1358 model" on Community Diabetes Patients Based on "Precision Management Combining General Care and Specialty Care"  
*YAO Yuzhong, MA Xiaojun, SONG Huan, ZHONG Yu*
- 4315 Exploration and Differential Analysis of Continuing Education of General Practitioners' Clinical Thinking Ability Based on Working Competence  
*ZHANG Hanzhi, GE Xuhua, LU Yuan, JIN Hua, GUO Aizhen, CHEN Yuge, MA Linlin, PAN Ying, YU Dehua*
- 4322 Evaluation of the Application Effect of Virtual Reality Technology in Standardized Training of General Practice Residents  
*LI Jingjing, YUAN Ding, WANG Xiuling, KANG Hongfei, LAI Chengcheng, WANG Peisong, LU Guangping, GAO Yanxia*
- 4329 Detection Rate of Depression and Its Influencing Factors in Chinese Elderly: a Meta-analysis  
*WANG Yue, CHEN Qing, LIU Lurong*
- 4336 Construction of Optimized Treatment Plan of Acupuncture for Migraine Based on Entropy Weight-TOPSIS Method  
*WANG Zhe, DONG Zhihao, ZHENG Hao, KONG Wencheng, ZHANG Yukuan, ZHANG Qiuyue, HAN Jing*
- 4343 Visual Analysis of Hotspots and Cutting-edge Trends of Community TCM Service Research in China in the Context of Healthy China  
*XU Jian, DAI Fangfang, PAN Wenlei, HUANG Qian, LU Ping, WANG Jianfeng, JIA Huan, YANG Yuqi, HUANG Jiaoling*
- 4351 International Research Status and Hot Spot Analysis of InterRAI HC Based on Bibliometrics  
*FENG Xiaoju, LI Wanling, LYU Siman, NI Cuiping, WANG Haocheng, LIU Yu*