

ISSN 1007-9572
CN 13-1222/R
CODEN ZQYHAK

CHINESE GENERAL PRACTICE

中国 全科 医学[®]

ZHONGGUO
QUANKEYIXUE

中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊

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



I.2023

2023年1月5日
第26卷 第1期

ISSN 1007-9572



9 771007 957239



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736期 第26卷 第1期 2022年11月在线出版 2023年1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

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: zgqkxy@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: zgqkxy@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: zgqkxy@chinagp.net.cn



杂志官网



投稿 / 查询

目 次 CONTENTS

述 评 Editorial

全科医学相关指南的开发、实施及应用效果

Development, Application and Effectiveness of Clinical Guidelines in General Practice

..... 杨辉, 许岩丽, 叶志康 1

世界全科医学工作瞭望 World General Practice / Family Medicine

澳大利亚全科医学危机峰会及启示

The RACGP's General Practice Crisis Summit and Its Implications 杨辉 11

国内外全科医生激励机制对比与启示

Research Progress and Prospects of Incentive Mechanisms for General Practitioners in China and Abroad

..... 潘莹达, 于晓松, 单海燕 14

国外经典慢性病管理模式对我国慢性病管理的启示

Enlightenment of Foreign Classical Chronic Disease Management Modes on the Management of Chronic Diseases

..... 朱璇, 陈爱云 21

论 著 Original Research

• 人群健康研究 • Focus on Population Health

中国3岁以下儿童系统管理的纵向变动与横向差异

Systematic Health Management for Children under Three Years Old in China:

Temporal Changes and Regional Differences 李红娟, 任静林 27

1990—2019年中国女性乳腺癌发病及死亡趋势的年龄-时期-队列模型分析

Age-Period-Cohort Analysis of Trends of Breast Cancer Incidence and Mortality among Chinese Females

..... 刘雪薇, 王媛, 韦丹梅, 芦文丽 34

退而不休对我国老年人睡眠质量的影响研究

Effect of Working after Retirement on Sleep Quality in Chinese Older People

..... 王德文, 吴政宇, 刘正奎, 姜茂敏, 张瑞泽, 黄上萌, 陈津瀚 42

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）

邮发代号：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

基于健康生态学模型的我国老年人慢性病共病影响因素研究

The Influencing Factors of Chronic Disease Comorbidities of Elderly in China Based on Health Ecology Model

..... 齐元涛，柳言，杜金，刘永文，马桂峰 50

睡眠时间对女性人群H型高血压患病率的影响研究

Association of Sleep Duration on the Prevalence of H-type Hypertension in Female Population

..... 杜诗虹，洪秀琴，杨一，谢容，张妍楠 58

• 临床实践与改进研究 • Focus on Clinical Practice and Improvement

信息框架对居民脑卒中就医延迟行为意向的影响研究

Effect of Message Framing on Stroke Pre-hospital Delay Behavior Intention in Residents

..... 王芬，张绮珊，孙兴兰，秦凤银，黄奕敏，韩郭茵，赖锦佳，张小培，谭益冰 64

OTO模式对社区老年2型糖尿病患者血糖控制水平及自我管理行为能力的影响

Influence of Online-to-offline Model on Glycemic Control and Self-management Behaviors

..... in Older Type 2 Diabetics in the Community 王雪，聂恒卓，刘海平 74

基于Delphi法构建帕金森病社区规范管理方案

Development of a Standardized Community-based Management Scheme for Parkinson's Disease

..... Using the Delphi Technique 朱振峰，何怡婧，管强，靳令经 82

北京市社区居民持续频繁就诊现状分析

Current Status of Continuous and Frequent Visits of Community Residents in Beijing

..... 季燕，巫继东，冯爱，薛庆韵，丁静 91

A型主动脉夹层患者及其家属对就诊、转诊体验的质性研究

Healthcare-seeking and Referral Experiences in Patients with Type A Aortic Dissection and Their Families:

..... a Qualitative Study 粟林，徐娜，武文贤，赵青，郭万鹏 97

综 述 Review

早期心房颤动筛查的成本效果分析研究进展

Cost-effectiveness Analysis of Early Screening for Atrial Fibrillation: a Review of Recent Advances

..... 汤志杰，孙国珍，王洁，刘沈馨雨，鲍志鹏，杨刚，王琳 104

可穿戴设备支持心房颤动人群筛查与管理研究进展

Latest Developments in Wearable Devices for the Screening and Management of Atrial Fibrillation

余超, 周伟, 王涛, 祝玲娟, 鲍慧慧, 程晓曙 113

基层科研能力建设 Research Capacity Building in Primary Care

全科医学研究中混合方法研究的设计和实施要点及案例解析

Mixed Methods Research in General Practice: Key Points of Design and Implementation and Case Analysis

褚红玲, 刘逸舒, 汪洋, 田懋一, 杨振华, 曾琳, 李楠, 118

武阳丰, 赵一鸣, 迟春花, 陈亚红, 詹思延 118

——附主编荐语: 研究方法与全科医学合作伙伴关系 杨辉 126

问道全科

——路漫漫其修远兮,
吾将上下而求索

中国的全科医学是精神抖擞、蓬勃向上的青少年, 具有日新月异的成长态势, 已取得阶段性成果, 但仍处于建设阶段, 与国际全科医学发展水平相比仍存在差距, 这种差距尤为体现在学科建设水平和高质量科研产出方面, 全面提升学科建设水平和科研质量与能力是当前的重要任务。为了更好地前行, 全科医学领域工作者、研究者需要进一步探索与反思。有了这些理性的思考, 再加上对学科的热情和情怀, 才能有属于学科本身的发展和研究。

基于此, 《中国全科医学》杂志于2023年开辟“问道全科”栏目, 聚焦全科医学学科建设与临床发展中的瓶颈问题, 邀请相关专家开展点评和讨论, 以期开拓领域视角、展示学术争鸣, 从而给全科医学领域工作者、研究者带来更多的思考。文章形式: 以一项原始研究为基础, 提炼出当前领域面临的实际困难和全科同仁关心的共性问题, 针对难点邀请相关领域专家开展讨论和问题点评。计划的主题包括但不限于以下方向:

◆ 三级医疗机构全科医学科, 是过渡需要还是长期需要? 发展方向如何?

◆ 如何把全科医学专业发展成一个吸引人的专业?

◆ 如何发展县域医共体下的居民健康服务, 并评估其建设成效?

◆ 人工智能的发展和应用对全科医生团队结构和工作特点有何影响? 其可能带来的益处有哪些? 应如何评估其成效, 并更好的普及和应用?

◆ 全科医学的“亚专科”有哪些? 全科医生开展亚专科服务的优势?

◆ 慢性病的区域特点如何? 需优先提供怎样的基层健康服务?

◆ 开展基层肺功能检查的可行性与必要性? 全科医生在基层肺功能检查中的作为与优势?

◆ 如何评估农村和偏远地区全科医生教育的有效性? 如何完善其教学模式?

这是一片开放、创新、言之有物的天地。我们希望携手全科领域研究者, 发出全科之声, 解全科之问! 阅读和投稿请登录本刊官网或扫描下方二维码。



(“问道全科”栏目征稿)

杂志官网: www.chinagp.net

《中国全科医学》投稿指南见封二

For CGP Instructions for Authors, Please Click Journal Section at www.chinagp.net

【期刊基本参数】 CN13-1222/R*1998*t*A4*120*zh*p*¥20.00*17*2023-01

本期责任编辑 王凤微 英文编辑 李秀娟 LIU HUI 责任排版、校对 李海岩 张亚丽

CHINESE GENERAL PRACTICE

36 Issues/Year Established in June 1998 Volume 26, Number 1 January 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

Yang Hui

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: zggkxy@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: zggkxy@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

- 1 Development, Application and Effectiveness of Clinical Guidelines in General Practice
YANG Hui, XU Yanli, YE Zhikang
- 11 The RACGP's General Practice Crisis Summit and Its Implications
YANG Hui
- 14 Research Progress and Prospects of Incentive Mechanisms for General Practitioners in China and Abroad
PAN Xuanda, YU Xiaosong, SHAN Haiyan
- 21 Enlightenment of Foreign Classical Chronic Disease Management Modes on the Management of Chronic Diseases in China
ZHU Xuan, CHEN Aiyun
- 27 Systematic Health Management for Children under Three Years Old in China: Temporal Changes and Regional Differences
LI Hongjuan, REN Jinglin
- 34 Age-Period-Cohort Analysis of Trends of Breast Cancer Incidence and Mortality among Chinese Females from 1990 to 2019
LIU Xuewei, WANG Yuan, WEI Danmei, LU Wenli
- 42 Effect of Working after Retirement on Sleep Quality in Chinese Older People
WANG Dewen, WU Zhengyu, LIU Zhengkui, JIANG Maomin, ZHANG Ruize, HUAGN Shangmeng, CHEN Jinhan
- 50 The Influencing Factors of Chronic Disease Comorbidities of Elderly in China Based on Health Ecology Model
QI Yuantao, LIU Yan, DU Jin, LIU Yongwen, MA Guifeng
- 58 Association of Sleep Duration on the Prevalence of H-type Hypertension in Female Population
DU Shihong, HONG Xiuqin, YANG Yi, XIE Rong, ZHANG Yannan
- 64 Effect of Message Framing on Stroke Pre-hospital Delay Behavior Intention in Residents
WANG Fen, ZHANG Qishan, SUN Xinglan, QIN Fengyin, HUANG Yimin, HAN Guoyin, LAI Jinjia, ZHANG Xiaopei, TAN Yibing
- 74 Influence of Online-to-offline Model on Glycemic Control and Self-management Behaviors in Older Type 2 Diabetics in the Community
WANG Xue, NIE Hengzhuo, LIU Haiping
- 82 Development of a Standardized Community-based Management Scheme for Parkinson's Disease Using the Delphi Technique
ZHU Zhenfeng, HE Yijing, GUAN Qiang, JIN Lingjing
- 91 Current Status of Continuous and Frequent Visits of Community Residents in Beijing
JI Yan, WU Jidong, FENG Ai, XUE Qingyun, DING Jing
- 97 Healthcare-seeking and Referral Experiences in Patients with Type A Aortic Dissection and Their Families: a Qualitative Study
LI Lin, XU Na, WU Wenxian, ZHAO Qing, GUO Wanpeng
- 104 Cost-effectiveness Analysis of Early Screening for Atrial Fibrillation: a Review of Recent Advances
TANG Zhiye, SUN Guozhen, WANG Jie, LIU Shenxinyu, BAO Zhipeng, YANG Gang, WANG Lin
- 113 Latest Developments in Wearable Devices for the Screening and Management of Atrial Fibrillation
YU Chao, ZHOU Wei, WANG Tao, ZHU Lingjuan, BAO Huihui, CHENG Xiaoshu
- 118 Mixed Methods Research in General Practice: Key Points of Design and Implementation and Case Analysis
CHU Hongling, LIU Yishu, WANG Yang, TIAN Maoyi, YANG Zhenhua, ZENG Lin, LI Nan, WU Yangfeng, ZHAO Yiming, CHI Chunhua, CHEN Yahong, ZHAN Siyan