

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

CHINESE GENERAL PRACTICE

Volume 19 Number 1
January 2016

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
中国科学引文数据库来源期刊

中华人民共和国国家
卫生和计划生育委员会 主管
中国医院协会 主办
中国全科医学杂志社

ISSN 1007-9572



9 771007 957161 01



I.2016

2016年1月5日
第19卷 第1期

中国全科医学®

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第484期 第19卷 第1期 2016年1月5日出版



本刊微信

主 管

中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

主 办

中国医院协会
100013 北京市朝阳区和平街
和平西苑20号A座101室
中国全科医学杂志社
100053 北京市西城区广文街5号
广益大厦A座907

学术顾问

John Murtagh (澳大利亚)

主任委员

李长明

副主任委员

祝培珠 陈博文 杜雪平
傅 华 杨 辉

主编

韩建军

编 辑

中国全科医学杂志编辑委员会
100053 北京市西城区广文街5号
广益大厦A座907
电话: (010) 63052088 83525550
传真: (010) 63052088
http: //www. chinagp. net
E-mail: zgqkx@chinagp. net

出 版

中国全科医学杂志社
100053 北京市西城区广文街5号
广益大厦A座907
电话: (010) 63052088 83525550
传真: (010) 63052088
E-mail: zgqkx@chinagp. net

印 刷

廊坊市飞腾彩印制版有限公司

发 行

国内: 北京市报刊发行局
邮发代号: 80-258
国外: 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱; 100044)
邮发代号: M 5123

订 购

全国各地邮局

邮 购

中国全科医学杂志社发行部
100053 北京市西城区广文街5号
广益大厦A座907
电话: (010) 83116360 63052088
传真: (010) 83116270

定 价

每期10.00元, 全年360.00元

广告经营许可证

许可证号: 1304034000014

中国标准连续出版物号

ISSN 1007-9572
CN 13-1222/R

投稿与稿件查询

http: //www. chinagp. net
电话: (010) 63052088
83525550
E-mail: zgqkx@chinagp. net



目 次 CONTENTS

述 评 Commentary

建设以全科医生为核心的中国家庭医学服务诊所的探讨

Setup of General Practitioner-led Family Medicine Clinics in China 徐国平, 牛丽娟, 王家骥 1

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

国内外全科医疗服务体系的对比研究

Comparison of General Practice System in China and Abroad 殷培, 刘颖, 任菁菁 8

WONCA 研究论文摘要汇编 Abstract of WONCA Articles

——澳大利亚初级医疗家庭病史筛查问卷的发展与验证 47

——肥胖患者在短暂问诊中的减轻体质量干预: 日本初级医疗诊所非盲随机对照试验 47

中国全科医疗/社区卫生服务工作研究 Chinese General Practice/Community Health Service

社区卫生服务未来发展趋势的建模与仿真研究

Model Building and Simulation of the Development Trend of Community Health Services in China 李丽清, 卢祖洵, 邬丹, 等 12

基于全国十个试点城市基层卫生技术人员角度的全科医生执业方式

和服务模式试点改革成效研究

Effects of the Pilot Reform of Practice and Service Mode of General Practitioners From the Perspective
of Grass-root Health Workers in 10 Pilot Cities in China 李家伟, 景琳, 黄金虎, 等 19

改革社区卫生服务模式 提升社区卫生服务能力

Reform of Community Health Service Mode and Promotion of the Capacity of Community Health Services ... 刘钢 24

中医“治未病”专题研究 TCM "Preventive Treatment of Disease" Monograph Research

——社区中医“治未病”人才队伍现状及对策分析

Status of the Talents Team of TCM "Preventive Treatment of Disease" and Countermeasures 鲍勇, 郭丽君, 刘夏, 等 27

——社区医务人员对中医“治未病”政策的认知情况及发展建议

Cognitive Situation and Development Suggestions of TCM "Preventive Treatment of Disease" Policy
Among Community Health Workers 郭丽君, 鲍勇, 孙炜, 等 34

——社区居民对中医“治未病”的认知现状及发展策略

Cognition Status and Development Strategies of TCM "Preventive Treatment of Disease" Among Community Residents ... 沈婉婉, 鲍勇, 郭丽君, 等 42

论 著 Original Research

慢性肾脏病患者24 h动态血压变化特点的临床研究

Clinical Characteristics of 24-hour Ambulatory Blood Pressure Variation in Patients With Chronic Kidney Disease 赵鑫, 热西旦·扎克尔, 黄莹, 等 48

编委

丁凤深	于晓松	于德华
王仲	王爽	王崑
王以新	王拥军	王海军
王家骥	方力争	乌正赉
冯庚	冯玫	卢祖洵
刘梅颜	刘朝杰	刘薇薇
孙红	孙晓明	朱月伟
许明智	汤泰秦	张正
张瑾	张元芳	张开金
张石革	张纾难	张建中
张祥建	张晓林	张新超
杨文秀	杨光燃	杨英珍
杨秉辉	杨菊贤	杨慧霞
李东	李士雪	李庆旗
陈昕	陈永年	陈博文
杜心如	杜亚平	杜雪平
吴江	吴浩	吴群红
何仲	何坪	迟宝荣
迟春花	沈洪	邱卫黎
周仲华	孟庆华	林海南
施榕	赵光斌	祝培珠
胡大一	姚崇华	郭清
郭媛	郭艺芳	郭爱民
郭航远	高旭光	高喜莲
袁洪	袁申元	贾建国
夏俊杰	顾媛	项志敏
倪家骧	徐国平	唐国宝
崔树起	梁万年	龚涛
韩亚丽	韩琤琤	傅华
程晓明	谢祥鳌	董燕敏
鲍勇	解军	路孝琴
颜青	潘志刚	操秋阳
(以上按姓氏笔画排序)		

澳大利亚:

Leon Piterman	David Legge
Shane Thomas	Colette Browning
Hui Yang	Geroge Liu

美国:

Kurt C. Stange	LiLi
Martin. Ronnie B	

港澳:

李大拔	曾广加	官世海
-----	-----	-----

学术培训部

电话: (010) 83115198
E-mail: qkyxpxb@chinagp.net

发行部

电话: (010) 83116360 63052088
手机: 18996060231 郭远发
E-mail: qkyxzd@chinagp.net

上海工作部

联络人: 潘颖
地址: 200090 上海市杨浦区腾越路 450 号
单位: 上海同济大学附属杨浦医院
电话: (021) 65690520 - 646
E-mail: qkoffice@126.com

天津工作部

联络人: 董燕敏
地址: 300040 天津市和平区南京路 1179 号
单位: 天津市社区卫生协会
电话: (022) 23032711

重庆工作部

联络人: 吴建华
地址: 400020 重庆市江北区竹林村 1 号
(肺科医院门诊部六楼)
单位: 重庆市社区卫生协会
电话: (023) 67735072

本刊 2016 年版权归中国全科医学杂志社所有
未经编辑部许可, 不得转载和摘编
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

糖尿病前期人群血脂特点及其对糖尿病前期转归的影响研究

Characteristics of Blood Lipid Level of Prediabetes Patients and Its Influence on Patients' Outcome ... 赵娅, 万沁 54

化疗期消化道癌症患者症状群及影响因素研究

Symptom Clusters of Patients With Digestive Tract Cancers Undergoing Chemotherapy and the Influencing Factors 张卫, 王维利, 章新琼 59

慢性阻塞性肺疾病患者呼出气冷凝液中白介素 8、白介素 17 水平及其与第 1 秒用力呼气末容积占预计值百分比的关系研究

Correlation Between the Levels of IL-8 and IL-17 in Exhaled Breath Condensate and FEV₁% of Patients With Chronic Obstructive Pulmonary Disease 何小双, 许西琳, 刘冬, 等 63

术前脑血管评估对非体外循环冠状动脉旁路移植术后神经系统并发症的影响研究

Influence of Preoperative Cerebrovascular Evaluation on Neurological Complications Following Off-pump Coronary Artery Bypass Grafting 许保磊, 毕齐, 陈明盈, 等 68

替格瑞洛对急性冠脉综合征患者动脉炎性反应及心功能的影响研究

Effect of Ticagrelor on Arterial Inflammatory Reaction and Cardiac Function in Patients With Acute Coronary Syndrome ... 徐凤燕, 张保俭, 赵文丽 73

全科医学教育研究 General Practice Education

中国全科医学教育、培训及其发展和挑战

Perspectives on China's General Medicine Education, Training, Development and Challenges 方玉婷 78

台湾家庭责任医师养成教育与训练及未来挑战

Education and Training of Family Doctors in Taiwan and the Future Challenges 詹其峰 82

方法学研究 Methodological Research

中文版老年患者家庭照护能力量表的信效度研究

Reliability and Validity of the Chinese Version Family Care-giving Competence Scale for the Elderly 靳修, 芦鸿雁, 禹晓琴 84

中文版绝经后女性妇女健康倡议体力活动问卷的信效度研究

Reliability and Validity of the Chinese Version Women's Health Initiative Physical Activity Questionnaire for Postmenopausal Women 杨春军, 张清 88

慢病管理 Chronic Diseases Management

高血压社区规范化管理中常用抗高血压药物的成本-效果研究

Cost-effectiveness of Common Antihypertensive Drugs in Community Standardized Management of Hypertension 冯芮华, 王增武, 王小万, 等 92

不同就诊方式的社区高血压患者血压控制效果及费用的比较研究

Effects and Expense of Blood Pressure Control on Hypertensive Patients Using Different Treatment Methods: A Comparative Study 朱梅, 高俊岭, 金桂勤, 等 96

调查研究 Investigative Research

农村医疗支出型贫困人群门诊就医行为及其影响因素调查

Medical-care-seeking Behavior of Illness-caused Poverty Patients in Rural Areas and the Influencing Factors 马玉琴, 滕海英, 孙宁, 等 100

广州市儿童就医行为及其影响因素调查

Medical-care-seeking Behavior Among Children in Guangzhou and the Influencing Factors 黄绪琼, 张丽, 蔡帆, 等 106

健康大学生血清血管紧张素Ⅱ、一氧化氮、同型半胱氨酸水平的四时观测
及其与神经质、生活事件的关联性研究

The Serum Levels of AT-Ⅱ, NO and Hcy of Healthy University Students in Four Seasons and Their Correlation
With Neuroticism and Life Events 韦昱, 唐利龙, 邓华亮, 等 110

积极心理品质对青少年抑郁症状的影响及性别和年龄的调节作用研究

Influence of Character Strengths on Adolescent Depressive Symptoms and Regulatory Effect of Gender and Age
..... 张红英, 李新影, 王宇宸 115

全科医生知识窗 General Practice Knowledge Updates

信息视角下区域医疗远程诊治服务模式研究

Regional Remote Diagnosis and Treatment Mode From the Perspective of Information
..... 廖生武, 陈崑, 梁有丽, 等 119

中国社区中的心理健康案例研究(十六)

——性侵害导致应激障碍

Case Studies of Mental Health in Chinese Community (16) ——Stress Disorders Caused by Sexual Abuse
..... 周馨竹, 付义, 齐丽, 等 123

全科医生小词典 Dictionary for GPs

——整合医学

Integrated Medicine 99

——转化医学

Translational Medicine 105

读者服务 Reader Services

《中国全科医学》最新入选主要核心数据库收录证书

Latest CGP Core Database Index Certificate and Journal Indicator Report 目次前页

《中国全科医学》编委、特约编委和审稿专家名单

CGP Editorial Members, Special Members and Peer Reviewers List 目次前页

《中国全科医学》稿约

CGP Notice to Contributors 目次前页

《中国全科医学》投稿指南

CGP Contribution Guidelines 目次前页

2016年《中国全科医学》部分专题具体方向

Specific Directions of Some Special Topics of CGP in 2016 26

2016年《中国全科医学》部分特色栏目征稿

Contribution Solicitation for Some Feature Columns of CGP in 2016 41

《中国全科医学》稿约见第19卷第1期目次前页

Authors Information - VOL. 19 - NO. 1 - The preceding page of contents

【期刊基本参数】CN13-1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥10.00 * 26 * 2016-01

本期责任编辑 崔沙沙 英文编辑 王田竹格 责任排版、校对 李海岩 闫行敏

社区卫生服务
未来发展趋势

——2016, 携手再出发!

自《中共中央、国务院关于卫生改革与发展的决定》做出“改革城市卫生服务体系, 积极发展社区卫生服务, 逐步形成功能合理、方便群众的卫生服务网络”的重要决策以来, 全国各地区积极试点探索, 社区卫生服务事业发展迅速。在过去几年中, 基本医疗服务与基本公共卫生服务模式、社区卫生服务人才教育培训、基本药物制度、收支两条线政策、家庭医生签约服务、慢性病管理、社区卫生适宜技术、社区中医“治未病”等社区卫生服务重点工作的实践经验和相关研究成果被广泛地交流和传播, 实践已经证明社区卫生服务事业具有旺盛的生命力和广阔的发展前景。

本期《社区卫生服务未来发展趋势的建模与仿真研究》更是围绕社区卫生服务功能的提升, 根据社区卫生服务的特点及发展情况, 运用系统动力学仿真理论和方法, 确立社区卫生服务正常运行中的医疗服务、人力资源、医疗设备及经济状况四个子系统及诊疗人数与住院人数、卫生技术人员数、万元以上设备价值总额、机构收支差为核心变量, 最终得出未来社区卫生服务机构的诊疗人数、住院人数、卫生技术人员数、万元以上设备总价值将呈逐步上升趋势, 这进一步为我国社区卫生服务的未来发展提供了科学依据。

当然, 社区卫生服务的未来发展将不仅体现在基本功能的提升方面, 而且其更多的功能将被发挥出来, 如全科医师多点执业方式、社区首诊与分级诊疗模式、“互联网+”社区卫生服务、信息化网络建设等多项工作方向已经被提上日程, 蓄势待发。展望社区卫生服务的未来, 正如《社区卫生服务未来发展趋势的建模与仿真研究》的研究结论一样, 必将是充满希望和活力的。《中国全科医学》杂志将一如既往地紧随社区卫生服务未来发展趋势, 与广大的社区卫生服务决策者、管理者、实践者、研究者们一道, 携手再出发, 共同创造见证社区卫生服务发展的美好未来!

* * * * *



CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 19, Number 1 January 5, 2016

Administrative Institution

National Health and Family Planning
Commission, P. R. C

Sponsor

Chinese Hospital Association
A - 101, Hepingxiyuan No. 20, Heping Street
Chaoyang District, Beijing, 100013
Publishing House of Journal of
Chinese General Practice
A907 Guangyi Building,
5 Guangyi Street,
Xicheng District, Beijing 100053, China

Academic Adviser

John Murtagh

Chairman

Li Changming

Vice - Chairman

Zhu Shanzhu Chen Bowen
Du Xueping Fu Hua
Yang Hui

Editor - in - Chief

Han Jianjun

Editing

Editorial Board of Journal of
Chinese General Practice
A907 Guangyi Building,
5 Guangyi Street,
Xicheng District, Beijing 100053, China
Tel: (010) 63052088 83525550
Fax: (010) 63052088
http: //www. chinagp. net
E - mail: zgqkx@ chinagp. net

Publication

Publishing House of Journal of
Chinese General Practice
A907 Guangyi Building,
5 Guangyi Street,
Xicheng District, Beijing 100053, China
Tel: (010) 63052088 83525550
Fax: (010) 63052088
E - mail: zgqkx@ chinagp. net

Printing

Feiteng Colored Printing Co. , Ltd.
Langfang

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

Price

RMB 10. 00 Yuan

CSSN

ISSN 1007 - 9572
CN 13 - 1222/R

Copyright © 2016 by the
Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

1 Setup of General Practitioner - led Family Medicine Clinics in China

XU Guo - ping, NIU Li - juan, WANG Jia - jü.

8 Comparison of General Practice System in China and Abroad

YIN Pei, LIU Ying, REN Jing - jing.

12 Model Building and Simulation of the Development Trend of Community Health Services in China

LI Li - qing, LU Zu - xun, WU Dan, et al.

19 Effects of the Pilot Reform of Practice and Service Mode of General Practitioners From the Perspective of Grass - root Health Workers in 10 Pilot Cities in China

LI Jia - wei, JING Lin, HUANG Jin - hu, et al.

24 Reform of Community Health Service Mode and Promotion of the Capacity of Community Health Services

LIU Gang.

27 Status of the Talents Team of TCM " Preventive Treatment of Disease" and Countermeasures

BAO Yong, GUO Li - jun, LIU Xia, et al.

34 Cognitive Situation and Development Suggestions of TCM " Preventive Treatment of Disease" Policy Among Community Health Workers

GUO Li - jun, BAO Yong, SUN Wei, et al.

42 Cognition Status and Development Strategies of TCM " Preventive Treatment of Disease" Among Community Residents

SHEN Wan - wan, BAO Yong, GUO Li - jun, et al.

48 Clinical Characteristics of 24 - hour Ambulatory Blood Pressure Variation in Patients With Chronic Kidney Disease

ZHAO Xin, REXIDAN · Zhakeer, HUANG Xuan, et al.

54 Characteristics of Blood Lipid Level of Prediabetes Patients and Its Influence on Patients' Outcome

ZHAO Ya, WAN Qin.

59 Symptom Clusters of Patients With Digestive Tract Cancers Undergoing Chemotherapy and the Influencing Factors

ZHANG Wei, WANG Wei - li, ZHANG Xin - qiong.

63 Correlation Between the Levels of IL-8 and IL-17 in Exhaled Breath Condensate and FEV₁ % of Patients With Chronic Obstructive Pulmonary Disease

HE Xiao - shuang, XU Xi - lin, LIU Dong, et al.

68 Influence of Preoperative Cerebrovascular Evaluation on Neurological Complications Following Off - Pump Coronary Artery Bypass Grafting

XU Bao - lei, BI Qi, CHEN Ming - ying, et al.

73 Effect of Ticagrelor on Arterial Inflammatory Reaction and Cardiac Function in Patients With Acute Coronary Syndrome

XU Feng - yan, ZHANG Bao - jian, ZHAO Wen - li.

78 Perspectives on China's General Medicine Education, Training, Development and Challenges

FANG Yu - ting.

82 Education and training of family doctors in Taiwan and the future challenges

ZHAN Qi - feng.

84 Reliability and Validity of the Chinese Version Family Care - giving Competence Scale for the Elderly

JIN Xiu, LU Hong - yan, YU Xiao - qin.

88 Reliability and Validity of the Chinese Version Women's Health Initiative Physical Activity Questionnaire for Postmenopausal Women

YNAG Chun - jun, ZHANG Qing.

92 Cost - effectiveness of Common Antihypertensive Drugs in Community Standardized Management of Hypertension

FENG Rui - hua, WANG Zeng - wu, WANG Xiao - wan, et al.