

CHINESE

ISSN 1007-9572

CN 13-1222/R

CODEN ZQYHAK

GENERAL
PRACTICE

中国 全科 医学[®]

Volume 23 Number 12

April 2020

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



4.2020

2020年4月20日

第23卷 第12期

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

ISSN 1007-9572



万方数据

中国全科医学®

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第639期 第23卷 第12期 2020年3月出版 2020年4月20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
100053北京市西城区广义街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

祝增珠 陈博文 杜雪平 傅 华

主 编

杨 辉

总发行人

韩建军

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 James Xu

编 辑

中国全科医学杂志编辑委员会
100053北京市西城区广义街5号
广益大厦A座907

电话: 010-63052088 83525550

传真: 010-83116369

http://www.chinagp.net

E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn

学术培训部

电话: 010-83115198

E-mail: qkxpxb@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

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

0310-2067118

E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn

目 次 CONTENTS

学术聚焦·居家医疗 Academic Focus·Home Care Medicine

中国居家医疗的服务模式探索

Research on the Service Mode of Home Care Medicine in China 姚能亮 1455

中国居家医疗发展的内外部挑战: 基于居家医疗实践者角度的电话访谈

Challenges of Home-based Medical Care in China: a Telephone Interview from the Perspectives of Home Care Providers 陈涛, 姚能亮, 苏明珠, 农圣, 柏萌, 马梓媛 1459

国外居家医疗研究热点与前沿分析

Citespace-based Visual Analysis of Overseas Research Frontiers and Hot Spots about Home-based Care 万美璐, 宋洋, 孙兴兰, 王芬, 谭益冰 1465

论 著 Original Research

冠状动脉支架植入患者出院后合理生活方式遵循情况的影响因素研究

Influencing Factors of Appropriate Post-discharge Lifestyle in Coronary Stent Implantation Patients 王建辉, 董建秀, 常文红, 陈长香, 马毅, 张红心, 韩静, 赵彩杰, 马佳慧 1473

一种新的脓毒症快速筛查评分系统: 调整的简化序贯器官功能衰竭评分

Modified Simple Sequential Organ Failure Assessment Score: a New Scoring System for Sepsis Screening 汪正光, 姚建华, 陈晓燕, 章凯, 汪国斌, 闫晓玲 1480

基于支持向量机与XGboost的成年人群肿瘤患病风险预测研究

Risk Prediction of Cancer in Adult Population Based on Support Vector Machine versus XGboost 马倩倩, 孙东旭, 石金铭, 何贤英, 翟运开 1486

冠状动脉CT造影狭窄程度预测患者远期预后的临床价值研究

Long-term Prognostic Value of Coronary Stenosis Detected by Coronary CT Angiography 杨泉, 杨勇, 余建群, 曾涵江, 黄方洋, 陈茂 1492

超声心动图评价左心室射血分数正常终末期肾病患者左心室重构和功能的价值研究

Echocardiographic Evaluation of the Left Ventricular Remodeling and Function in End Stage Renal Disease Patients with Preserved Left Ventricular Ejection Fraction 张志华, 莫为春, 郑凤雅, 黄雷军, 龔辉 1497

出版

中国全科医学杂志社
100053北京市西城区广义街5号
广益大厦A座907
电话: 010-63052088 83525550
传真: 010-83116369
E-mail: zgqkxy@chinagp.net.cn

印刷

廊坊市佰利得彩印制版有限公司

发行

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

订购

全国各地邮局

邮购

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

定价

每期15.00元, 全年540.00元

广告经营许可证

许可证号: 1304034000014

本刊2020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



官网稿件
查询通道



中国全科医学
教育平台



中国全科
医学杂志



中国全科医学
学术平台

扫描上方二维码关注
《中国全科医学》官方微信

足底感知训练对有跌倒史老年人平衡能力和跌倒风险的影响研究

Impact of Plantar Perception Training on the Balance Ability and the Risk of Falls in the Elderly with a History of Falls..... 刘凯, 陈英, 高照, 吕静美, 黄奕君 1504

射流压力雾化泵临床雾化效果对比研究

Comparative Study of Clinical Atomization Effect of Pressure Jet Atomization Pumps..... 王欢英, 许望梅, 吴英, 孙惠芬, 李凡 1508

常规静脉给药联合鞘内药物注射治疗急性期视神经脊髓炎谱系疾病的临床疗效研究

Clinical Efficacy of Conventional Intravenous and Intrathecal Drug Therapies in Acute Neuromyelitis Optica Spectrum Disorders..... 乔燕燕, 刘斌, 路燕 1513

基于医学影像信息系统的精确术前规划实施经皮椎体后凸成形术

Precise Preoperative Planning Based on PACS for the Treatment of Vertebral Fragility Fractures with Percutaneous Kyphoplasty..... 温立, 王胜利, 葛站勇 1517

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

基于综合激励模型的家庭医生签约服务激励机制构建

Construction of Incentive Mechanism for Family Doctor Contracted Services Based on Comprehensive Incentive Model..... 王媚楠, 赵盼盼, 王屹亭, 林振平, 钱东福 1523

基于体医融合的社区健康促进模式构建研究

Development of a Community Health Promotion Model Based on Integrating Physical Activity and Medical Technologies..... 王世强, 李丹, 盛祥梅, 肖刚, 聂应军, 吴菊花 1529

重庆市某医联体医患双方对双向转诊认知的调查研究

Research on Two-way Referral Cognition of Doctors and Patients in Medical Treatment Partnership System in Chongqing..... 罗昭暘, 刘利 1535

社区卫生双向转诊在区域性医疗联合体建设中的实践与思考

Reflection on the Implementation of Community-based Bi-directional Referrals in the Construction of Regional Medical Consortium..... 苏瑾, 徐莉苹, 易春涛, 丁宏娟, 左文英, 郭菲娜 1541

基于分级诊疗制度下徐州市慢性病患者就医选择影响因素分析研究

Associated Factors for Choice of Medical Institutions for Treatment in Chronic Disease Patients during the Implementation of Hierarchical Medical System: a Survey in Xuzhou..... 李海洋, 姜金星, 赵琪玉, 姜嘉 1546

全科医生诊室 Consulting Room of General Practitioner

头晕待查: 一例脊髓型颈椎病的全科诊疗体会

Dizziness to Be Investigated: an Experience of the Diagnosis and Treatment of Cervical Spondylotic Myelopathy..... 傅劲超, 任文, 任菁菁 1552

外源性胰岛素自身免疫综合征十例临床分析

Clinical Analysis of Ten Cases with Exogenous Insulin Autoimmune Syndrome ... 云素芳, 赵艳雪, 闫朝丽 1555

新进展 Review

中性粒细胞与淋巴细胞比值在心血管疾病中作用的研究进展

Advances in Research on the Role of NLR in Cardiovascular Diseases 邱乐, 刘奇志 1559

癌症幸存者延续性护理的研究现状

Research Status of Transitional Care for Cancer Survivors 刘慧宇, 赵秋利, 范硕宁 1566

骨转移癌疼痛的治疗进展

Research Progress in the Treatment of Pain from Metastatic Bone Cancer
..... 王骁, 陈丽, 刘广杰, 张长泉, 武海娜, 李德辉, 范焕芳 1571

肿瘤微环境与结直肠癌干性调节相互作用的研究进展

Research Progress on Interaction between Tumor Microenvironment and Regulation of the Stemness of Colorectal Cancer 牟兰兰, 高璐, 朱蓉, 赵远 1576

《中国全科医学》稿约见官方网站www.chinagp.net杂志专区

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*¥ 15.00*23*2020-12

本期责任编辑 毛亚敏 英文编辑 李秀娟 责任排版、校对 尹鹏 崔丽红

发展全科科研 助力全科医疗
——真实世界研究

随着2016-12-13美国国会首次批准将“真实世界证据”纳入新药评审决策的考量,真实世界研究在医药领域的曝光率越来越高。真实世界研究是基于真实世界证据,获取医学证据的研究。其四大特点为:(1)研究的实施地点以及干预条件为真实的临床实践环境;(2)受试者的选择一般没有特别的限制条件;(3)干预措施和临床实际一样,可由患者和医师进行交流而改变干预方法;(4)需要良好设计的数据库,并记录患者(相对)长期随访结果。真实世界研究是从传统循证临床科研以外的多个数据集中挖掘信息,如电子病历、医保数据库、电子设备和APP、患者登记项目,甚至社交媒体平台,在此基础上采用非随机、开放性、不使用安慰剂的研究,注重有意义的结局,因此其得出的结果具有很高的外部有效性。

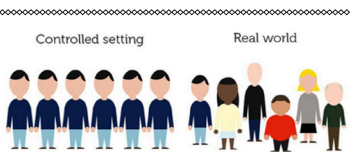
真实世界研究代表研究的一种新方向,并不是一种独立的研究类型,而是包括多种不同类型的研究。其符合当前人们对健康的要求及医疗发展的新趋势,且研究设计理念是以患者为中心,这与全科医学的“全人”理念非常相符。全科医生进行全科医学研究时经常遇到的难题便是科研设想和现实条件脱节,因此,选择最合适的研究方法才能真正打开科研的“加速器”。《中国全科医学》作为服务于所有全科医生和基层医疗卫生人员的科研平台,每月不停更新一种适用于全科医学科研的方法,为提升中国全科科研水平尽绵薄之力。

名刊推荐

British Journal of General Practice 论
文摘要汇编——全科医务人员和社
区卫生人员对身体虚弱的老年人提
供营养支持的看法:一项定性研究
(P1458)

信息速递

《中国全科医学》微信公众号“全
科医生故事”征集(P1479)



CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 23, Number 12 April 20, 2020

Administrative Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Hospital Association Suites
21st Floor, Jinqiu International Building,
No. 6 Zhichun Road, Haidian District
Beijing 100080, China
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

Editor-in-Chief

Yang Hui

Managing Director

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: 010-83116369
http://www.chinagp.net
E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn

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: 010-83116369
E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn

Printing

Baillide 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 15.00 Yuan

CSSN

ISSN 1007-9572
CN 13-1222/R

Copyright © 2020 by the
Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

- 1455 **Research on the Service Mode of Home Care Medicine in China**
YAO Nengliang
- 1459 **Challenges of Home-based Medical Care in China: a Telephone Interview from the Perspectives of Home Care Providers**
CHEN Tao, YAO Nengliang, SU Mingzhu, NONG Sheng, BAI Meng, MA Ziyuan
- 1465 **Citespace-based Visual Analysis of Overseas Research Frontiers and Hot Spots about Home-based Care**
WAN Meijuan, SONG Yang, SUN Xinglan, WANG Fen, TAN Yibing
- 1473 **Influencing Factors of Appropriate Post-discharge Lifestyle in Coronary Stent Implantation Patients**
WANG Jianhui, DONG Jianxiu, CHANG Wenhong, CHEN Changxiang, MA Yi, ZHANG Hongxin, HAN Jing, ZHAO Caijie, MA Jiahui
- 1480 **Modified Simple Sequential Organ Failure Assessment Score: a New Scoring System for Sepsis Screening**
WANG Zhengguang, YAO Jianhua, CHEN Xiaoyan, ZHANG Kai, WANG Guobin, YAN Xiaoling
- 1486 **Risk Prediction of Cancer in Adult Population based on Support Vector Machine versus XGboost**
MA Qianqian, SUN Dongxun, SHI Jinming, HE Xianying, ZHAI Yunkai
- 1492 **Long-term Prognostic Value of Coronary Stenosis Detected by Coronary CT Angiography**
YANG Quan, YANG Yong, YU Jianqun, ZENG Hanjiang, HUANG Fangyang, CHEN Mao
- 1497 **Echocardiographic Evaluation of the Left Ventricular Remodeling and Function in End Stage Renal Disease Patients with Preserved Left Ventricular Ejection Fraction**
ZHANG Zhihua, MO Weichun, ZHENG Fengya, HUANG Leijun, GONG Hui
- 1504 **Impact of Plantar Perception Training on the Balance Ability and the Risk of Falls in the Elderly with a History of Falls**
LIU Kai, CHEN Ying, GAO Zhao, LYU Jingmei, HUANG Yijun
- 1508 **Comparative Study of Clinical Atomization Effect of Pressure Jet Atomization Pumps**
WANG Huanying, XU Wangmei, WU Ying, SUN Huifen, LI Fan
- 1513 **Clinical Efficacy of Conventional Intravenous and Intrathecal Drug Therapies in Acute Neuromyelitis Optica Spectrum Disorders**
QIAO Yanyan, LIU Bin, LU Yan
- 1517 **Precise Preoperative Planning Based on PACS for the Treatment of Vertebral Fragility Fractures with Percutaneous Kyphoplasty**
WEN LI, WANG Shengli, GE Zhanyong
- 1523 **Construction of Incentive Mechanism for Family Doctor Contracted Services Based on Comprehensive Incentive Model**
WANG Meinan, ZHAO Panpan, WANG Yiting, LIN Zhenping, QIAN Dongfu
- 1529 **Development of a Community Health Promotion Model Based on Integrating Physical Activity and Medical Technologies**
WANG Shiqiang, LI Dan, SHENG Xiangmei, XIAO Gang, NIE Yingjun, WU Juhua
- 1535 **Research on Two-way Referral Cognition of Doctors and Patients in Medical Treatment Partnership System in Chongqing**
LUO Zhaoyang, LIU Li
- 1541 **Reflection on the Implementation of Community-based Bi-directional Referrals in the Construction of Regional Medical Consortium**
SU Jin, XU Liping, YI Chuntao, DING Hongjuan, ZUO Wenyong, GUO Feina
- 1546 **Associated Factors for Choice of Medical Institutions for Treatment in Chronic Disease Patients during the Implementation of Hierarchical Medical System: a Survey in Xuzhou**
LI Haiyang, JIANG Jinxing, ZHAO Qiyu, JIANG Jia
- 1552 **Dizziness to Be Investigated: an Experience of the Diagnosis and Treatment of Cervical Spondylotic Myelopathy**
FU Jinchao, REN Wen, REN Jingjing
- 1555 **Clinical Analysis of Ten Cases with Exogenous Insulin Autoimmune Syndrome**
YUN Sufang, ZHAO Yanxue, YAN Zhaoli
- 1559 **Advances in Research on the Role of NLR in Cardiovascular Diseases**
QIU Le, LIU Qizhi
- 1566 **Research Status of Transitional Care for Cancer Survivors**
LIU Huiyu, ZHAO Qiuli, FAN Shuoning
- 1571 **Research Progress in the Treatment of Pain from Metastatic Bone Cancer**
WANG Xiao, CHEN Li, LIU Guangjie, ZHANG Changquan, WU Haina, LI Dehui, FAN Huanfang

【Serial Parameters】 CN13-1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥15.00 * 23 * 2020-12