

CHINESE

ISSN 1007-9572

CN 13-1222/R

CODEN ZQYHAK

GENERAL
PRACTICE

中国 全科 医学[®]

Volume 22 Number 23

August 2019

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



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



8.2019

2019年8月15日

第22卷 第23期

万方数据

中国全科医学®

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第614期 第22卷 第23期 2019年8月15日出版

主管

国家卫生健康委员会

主办

中国医院协会

100088北京市西城区德胜门外大街

13号院1号楼合生财富广场4层EFG区

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 George 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: zgqkyx@chinagp.net.cn

学术培训部

电话: 010-83115198

E-mail: qkyxpb@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: zgqkyx@chinagp.net.cn

目 次 CONTENTS

特 稿 Special Report

大洋彼岸的涛声: 发展混合方法研究对发展中国全科医学研究的重要价值

Learning from the Outside World: the Key Value of Developing Mixed Method Research for the Development of General

Practice Research in China 汪洋, 韩建军, 许岩丽 2771

发现和开展家庭医学和社区卫生系列研究 Methodology

之三: 家庭医学和社区卫生中的混合方法和调查研究

Mixed Methods and Survey Research in Family Medicine and Community Health

..... John W Creswell, Mariko Hirose (著), 汪洋 (译), 韩建军, 许岩丽, 杨辉 (审校) 2780

之四: 基层保健研究中的半结构化访谈: 关系与严谨的平衡

Semistructured Interviewing in Primary Care Research: a Balance of Relationship and Rigour

..... Melissa DeJonckheere, Lisa M Vaughn (著), 赵新月 (译), 韩建军, 许岩丽, 杨辉 (审校) 2786

论 著 Original Research

脑血管病患者脑微出血的危险因素分析

Risk Factors for Cerebral Microbleeds in Patients with Cerebrovascular Diseases

..... 舒俊龙, 黄一宁, 李凡, 孙藏 2793

抗病毒治疗慢性乙型肝炎患者的生存质量影响因素研究

Influencing Factors of Quality of Life in Patients with Chronic Hepatitis B Treated with Antiviral Therapy

..... 陶军秀, 李晓东, 高小莲, 梁海莉, 吴辉坤, 肖明中, 何堂清, 任滕, 郝灯莹, 余曼琪 2798

超声心动图机械同步性指标与心脏再同步化治疗临床疗效的相关性研究

Correlation between Echocardiographic Mechanical Synchrony Parameters and Efficiency of Cardiac Resynchronization

Therapy 王佳玉, 张萍, 李学斌, 郭继鸿 2805

血清胰岛素样生长因子1及胰岛素抵抗与2型糖尿病合并甲状腺功能减退症的相关性研究

Relativity Study of Insulin-like Growth Factor 1, Insulin Resistance and Type 2 Diabetes with Hypothyroidism

..... 闫园园, 魏剑芬, 李世超, 王宝镛, 赵艾草 2811

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: zgqkxyx@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2019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

实时荧光定量聚合酶链式反应检测百日咳鲍特菌的效能研究

Real-time Polymerase Chain Reaction on Diagnosis of Bordetella Pertussis

..... 王青, 刘莹, 袁林, 孟庆红, 姚开虎 2815

糖尿病足溃疡患者皮肤 I 型胶原蛋白晚期糖化终末产物蓄积研究

Accumulation of Skin Type I Collagen-linked Advanced Glycation End Products in Patients with Diabetic Foot Ulcers

..... 刘传波, 杨建飞, 陆树良 2820

基于Wnt/ β -catenin信号通路的艾拉莫德对白介素 1β 诱导的大鼠退变软骨细胞

基质代谢的影响研究

Igaratimod Regulation of Matrix Metabolism of Rat Degenerative Chondrocytes Induced by IL-1 β through Wnt/

β -catenin Signaling Pathway 彭杨茜子, 孔瑞娜, 张兰玲, 赵东宝 2826

调查研究 Investigations

城乡脑血管疾病致残人群服务需求满足的差异性调查研究

Differences in Demand and Satisfaction of Multi-level Services between Rural and Urban People with Disability Caused

by Cerebrovascular Disease 赵艺皓, 程云飞, 李君, 郑晓璜 2833

基于Andersen行为模型的养老机构内老年人卫生服务项目利用的影响因素调查研究

Influencing Factors of Health Services Utilization among the Elderly in Elderly Care Institutions: a Study Using

Andersen's Behavior Model 杨郁, 李娟萍, 郑凯, 何婷婷, 李雪峰, 熊林平, 王颖 2841

社会·行为·心理 Socio-Psychological Behaviors

大五人格在患者攻击性与医患信任间的中介作用研究

Mediation Effect of Big Five Personality Traits between Patient Aggression and Doctor-patient Trust

..... 赵静波, 祝超慧 2850

高、低状态焦虑军人解释偏向的差异研究

Differences of Interpretation Bias among Officers and Soldiers with Different Levels of Anxiety

..... 张晓敏, 蔡文鹏, 陈艾彬, 屠志浩, 刘广宇, 邓光辉 2856

文献荟萃 Literature Meta-analysis

质子泵抑制剂与痴呆或阿尔茨海默病发病风险相关性的Meta分析

Use of Proton Pump Inhibitors and Risk of Dementia or Alzheimer's Disease: a Meta-analysis

..... 喻思思, 罗拯, 李苗苗, 钟清玲 2861

服用非甾体消炎药或阿司匹林后产生上消化道损伤风险与基因多态性相关性的

Meta分析

Association between Genetic Polymorphisms and Upper Gastrointestinal Injury Risk after Using NSAIDs/Aspirin: a

Meta-analysis 孙晓君, 郭世磊 2866

国内外儿童心肌病研究现状及前沿分析

Research Status and Frontier Analysis of Pediatric Cardiomyopathy at Home and Abroad

..... 万映利, 田杰, 侯筱蓉 2874

变态反应性支气管肺曲菌病244例临床荟萃分析

Allergic Bronchopulmonary Aspergillosis: a Meta-analysis of 244 Cases 张龙举, 李竹, 刘晓丽 2880

病例研究 Case Study

非酮症高血糖性偏身舞蹈症二例报道并文献复习

Hemichorea Associated with Non-ketotic Hyperglycemia: a Report of Two Cases and Literature Review

..... 郭亚莉, 张韶君 2885

骨饥饿综合征导致低钙抽搐一例报道并文献复习

Hypocalcemic Tetany Caused by Hungry Bone Syndrome: a Case Report and Literature Review

..... 王玉霞, 于露, 曾庆萃, 刘晓峰, 龙怀聪 2889

硫唑嘌呤联合美沙拉嗪治疗炎症性肠病致急性骨髓抑制一例报道并文献回顾

Acute Myelosuppression Secondary to Inflammatory Bowel Disease Treated with Azathioprine and Mesalazine: a Case

Report and Literature Review 杨元明, 郑欢, 黄绍刚, 张海燕, 林晓丰 2893

《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*21*2019-23

本期责任编辑 陈素芳 英文编辑 李秀娟 责任排版、校对 尹鹏 贾萌萌

世界全科医学瞭望

——初级保健研究中的方法学

全科医学科研设置的内涵及范畴与专科的临床环境存在许多不同之处, 因此如何将适用于初级保健的科研方法学理论工具送到每一个全科医生手中, 对于全科医学的发展可谓至关重要。为此, Family Medicine and Community Health (FMCH) 编辑部特别邀请了密歇根大学家庭医学系的Michael D Feters教授编著了一期专刊——从事家庭医学与社区健康研究的方法学指南, 以期对初级保健科研开辟出一条属于自己的道路。

本期“发现和开展家庭医学和社区卫生系列研究”栏目刊登《之三: 家庭医学和社区卫生中的混合方法和调查研究》《之四: 基层保健研究中的半结构化访谈: 关系与严谨的平衡》。全科医学作为基层保健的核心, 全科医生经常面对着复杂的社会问题, 混合方法学使用定性研究和定量研究相结合, 恰恰符合全科医学的“以人为本”关系的核心价值。半结构化访谈是研究者向参与者提问, 以收集某个特定主题或经历的主观信息, 是最常见的一种定性研究。将混合方法学和半结构化访谈用于全科医学的研究, 对发现问题和寻找变量非常有效, 对世界全科医学未来的发展, 具有开创性价值。

我们将这一系列的方法学文章献给有抱负与理想的家庭医学和社区卫生研究者, 包括仍在学习临床照护技能的医学生、住院医师和科研人员, 还有临床医学教师与经验丰富的全科医生等一切对家庭医学与社区健康感兴趣, 并希望为此做出贡献的人们。我们希望这期特刊可以作为简明的、并向公众开放的在线资源, 成为从“值得研究的问题”上升至“研究计划的概念”的战略指引。我们期待看到大家在家庭医学与社区健康方面的原创研究成果。

《中国全科医学》第22卷第25期方法学文章预告:

- ◆课程开发: 如何入门?
- ◆持续质量改进方法学: 一项关于改善衣原体筛查的多学科合作的案例研究
- ◆在基层保健研究中进行卫生政策分析: 将临床理念转化成行动

CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 22, Number 23 August 15, 2019

Administrative Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Hospital Association Suites
E, F, G, 4th Floor, Hesheng Fortune
Plaza, Building 1, Courtyard13,
Dewai Avenue, Xicheng District,
Beijing 100088, 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

Bailide 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 © 2019 by the
Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

- 2771 **Learning from the Outside World: the Key Value of Developing Mixed Method Research for the Development of General Practice Research in China**
WANG Yang, HAN Jianjun, XU Yanli
- 2780 **Mixed Methods and Survey Research in Family Medicine and Community Health**
John W Creswell, Mariko Hirose (writing), WANG Yang (translator), HAN Jianjun, XU Yanli, YANG Hui (reviser)
- 2786 **Semistructured Interviewing in Primary Care Research: a Balance of Relationship and Rigour**
Melissa DeJonckheere, Lisa M Vaughn (writing), ZHAO Xinyue (translator), HAN Jianjun, XU Yanli, YANG Hui (reviser)
- 2793 **Risk Factors for Cerebral Microbleeds in Patients with Cerebrovascular Diseases**
SHU Junlong, HUANG Yining, LI Fan, SUN Wei
- 2798 **Influencing Factors of Quality of Life in Patients with Chronic Hepatitis B Treated with Antiviral Therapy**
TAO Junxiu, LI Xiaodong, GAO Xiaolian, LIANG Haili, WU Huikun, XIAO Mingzhong, HE Tangqing, REN Meng, YAN Dengying, YU Manqi
- 2805 **Correlation between Echocardiographic Mechanical Synchrony Parameters and Efficiency of Cardiac Resynchronization Therapy**
WANG Jiayu, ZHANG Ping, LI Xuebin, GUO Jihong
- 2811 **Relativity Study of Insulin-like Growth Factor 1, Insulin Resistance and Type 2 Diabetes with Hypothyroidism**
YAN Yuanyuan, WEI Jianfen, LI Shichao, WANG Baozhuo, ZHAO Aiping
- 2815 **Real-time Polymerase Chain Reaction on Diagnosis of *Bordetella Pertussis***
WANG Qing, LIU Ying, YUAN Lin, MENG Qinghong, YAO Kaihu
- 2820 **Accumulation of Skin Type I Collagen-linked Advanced Glycation End Products in Patients with Diabetic Foot Ulcers**
LIU Chuanbo, YANG Jianfei, LU Shuliang
- 2826 **Iguratomod Regulation of Matrix Metabolism of Rat Degenerative Chondrocytes Induced by IL-1 β through Wnt/ β -catenin Signaling Pathway**
PENG Yangxizi, KONG Ruina, ZHANG Lanling, ZHAO Dongbao
- 2833 **Differences in Demand and Satisfaction of Multi-level Services between Rural and Urban People with Disability Caused by Cerebrovascular Disease**
ZHAO Yihao, CHENG Yunfei, LI Jun, ZHENG Xiaoying
- 2841 **Influencing Factors of Health Services Utilization among the Elderly in Elderly Care Institutions: a Study Using Andersen's Behavior Model**
YANG Xi, LI Juanping, ZHENG Kai, HE Pingting, LI Xuefeng, XIONG Linping, WANG Ying
- 2850 **Mediation Effect of Big Five Personality Traits between Patient Aggression and Doctor-patient Trust**
ZHAO Jingbo, ZHU Chaohui
- 2856 **Differences of Interpretation Bias among Officers and Soldiers with Different Levels of Anxiety**
ZHANG Xiaomin, CAI Wenpeng, CHEN Aibin, TU Zhihao, LIU Guangyu, DENG Guanghui
- 2861 **Use of Proton Pump Inhibitors and Risk of Dementia or Alzheimer's Disease: a Meta-analysis**
YU Sisi, LUO Zheng, LI Miaomiao, ZHONG Qingling
- 2866 **Association between Genetic Polymorphisms and Upper Gastrointestinal Injury Risk after Using NSAIDs/Aspirin: a Meta-analysis**
SUN Xiaojun, GUO Shilei
- 2874 **Research Status and Frontier Analysis of Pediatric Cardiomyopathy at Home and Abroad**
WAN Yingli, TIAN Jie, HOU Xiaorong
- 2880 **Allergic Bronchopulmonary Aspergillosis: a Meta-analysis of 244 Cases**
ZHANG Longju, LI Zhu, LIU Xiaoli
- 2885 **Hemichorea Associated with Non-ketotic Hyperglycemia: a Report of Two Cases and Literature Review**
GUO Yali, ZHANG Shaojun
- 2889 **Hypocalcemic Tetany Caused by Hungry Bone Syndrome: a Case Report and Literature Review**
WANG Yuxia, YU Lu, ZENG Qingcui, LIU Xiaofeng, LONG Huaicong
- 2893 **Acute Myelosuppression Secondary to Inflammatory Bowel Disease Treated with Azathioprine and Mesalazine: a Case Report and Literature Review**
YANG Yuanming, ZHENG Huan, HUANG Shaogang, ZHANG Haiyan, LIN Xiaofeng

【Serial Parameters】 CN13-1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥ 15.00 * 21 * 2019-23