

ISSN 1007-9572

CN 13-1222/R

CODEN ZQYHAK



QK1822252

CHINESE GENERAL PRACTICE

Volume 21 Number 14

May 2018

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 957185 14

5.2018

2018年5月15日

第21卷 第14期

万方数据

中国全科医学®

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第569期 第21卷 第14期 2018年5月15日出版



中国全科
医学杂志



中国全科医学
学术平台

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北京市海淀区复兴路28号
解放军总医院内老南楼311室
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 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

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:zgqkx@chinagp.net.cn

印 刷

廊坊市佰利得彩印制版有限公司

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

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.cn

目 次 CONTENTS

标准·指南 Standard·Guide

《2018 ASA/AHA急性缺血性脑卒中患者早期管理指南》更新解读

Interpretation on 2018 Guidelines for the Early Management of Patients with Acute Ischemic Stroke

..... 吴川杰, 宋海庆 1639

《美国医师协会临床实践指南:急性和复发性痛风管理》解读

Interpretation of Management of Acute and Recurrent Gout: a Clinical Practice Guideline from the

American College of Physicians 熊逸凡, 赵东宝 1645

热点关注 Hot Topics

北京市某三级医院综合科老年共病住院患者临床特点分析

Clinical Characteristics of Elderly Inpatients with Multimorbidity in Geriatric Department of a Tertiary Hospital

in Beijing 闫巍, 李瑞, 王杰萍, 张洪波, 吴薇, 王斐, 张洁, 张新焕, 朱钟慧, 杜雪平 1648

加拿大家庭医生签约服务模式及对我国全科医学发展的启示

What can We Learn from Canadian Experience of General Practitioner Sign-up Model?

..... 陈东晖, 关春丽, 王艳丽 1657

标准化沟通模式在养老机构老年人迁移应激中的应用

SBAR Communication Technique for Reducing Relocation Stress among

Elderly People Newly Admitted to Nursing Homes 王真真, 唐浪娟, 涂淑华 1661

论 著 Original Research

低T₃综合征对左心疾病相关肺动脉高压患者再住院及死亡的影响研究

Effect of Low T₃ Syndrome on Death or Re-hospitalization in Patients with

Pulmonary Hypertension due to Left Heart Disease 聂美玲, 刘乐, 马涵英 1666

再发急性冠脉综合征患者冠心病二级预防药物治疗依从性研究

Evaluation of Adherence to Secondary Preventive Drugs in Patients with Recurrent Acute Coronary Syndrome

..... 张晓, 黄至齐, 陈牧雷 1672

编委及青年编委

于晓松 于德华 王 仲
王 爽 王 晁 王 斌
王以新 王永晨 王拥军
王荣英 王晓娟 王海军
王家骥 王朝昕 方力争
尹朝霞 卢祖洵 冯 玫
毕 齐 朱月伟 任菁菁
刘 芳 刘文虎 刘梅颜
刘朝杰 刘微微 江 滨
许顶立 许明智 孙 涛
孙子林 孙晓明 杜心如
杜亚平 杜兆辉 杜雪平
李 勇 李 梅 李 燕
李士雪 李大拔 (香港)
李双庆 李连喜 李舍予
李虹伟 杨文秀 杨光燃
杨颖华 杨慧霞 吴 江
吴 浩 吴群红 邱卫黎
何 仲 何 坪 辛德莉
汪 芳 汪志良 沈 洪
迟宝荣 迟春花 张 弢
张 瑾 张开金 张丹霞
张石革 张纾难 张建中
张祥建 张新超 陆 媛
陈博文 陈瑞珍 林海南
官世海 (澳门) 易春涛
周 菁 周仲华 周荣斌
孟庆华 赵东宝 赵光斌
胡大一 施 榕 祝培珠
骆雷鸣 秦江梅 项志敏
袁申元 袁勇贵 贾建国
夏俊杰 顾 媛 倪家骧
徐国平 高 莹 高旭光
高喜莲 郭 清 郭 媛
郭艺芳 郭航远 郭爱民
唐国宝 龚 涛 崔树起
笪宇威 章 秋 章振林
梁万年 韩一平 韩琤琤
曾广加 (香港) 傅 华
谢祥鳌 路孝青 鲍 勇
蒯 莉 颜 青 潘志刚
(以上按姓氏笔画排序)

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

学术培训部

电话: (010) 83115198
E-mail: qkyxpxb@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

本刊2018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

Kegel运动联合水疗法对直肠癌患者术后发生低位直肠前切除综合征及生命质量的临床效果研究

Effect of Kegel Exercise Combined with Hydrotherapy on Low Anterior Resection Syndrome

and Quality of Life in Patients after Rectal Cancer Surgery: a Clinical Study

..... 丁玉珍, 孙琳, 沈昱静, 姚寒晖, 刘流, 陈珊珊, 张鹏年, 宋瑰琦 1677

初治转移性鼻咽癌预后影响因素分析及治疗模式探讨

Investigation of Prognostic Influencing Factors and Treatment Options in Treatment-naïve Patients

with Metastatic Nasopharyngeal Carcinoma 陈雪, 叶栋, 刘开泰, 贝宴屏, 郑璐 1682

经内镜逆行性胰胆管造影选择性插管困难的影响因素研究

Influencing Factors of Difficulties in Elective Endotracheal Intubation during

Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography 张昊, 高黎黎, 薛冰, 蔡雷 1689

外泌体对过表达GATA-4小鼠骨髓间充质干细胞向心肌细胞分化能力促进作用的研究

Effects of GATA-4 Overexpressed Mouse Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells on the Promotion of

Cardiomyocyte Differentiation through Exosomes 贺继刚, 韩金秀, 李贝贝, 李宏远, 严丹, 任靖宇 1694

埋线预处理对ZDF大鼠缺血再灌注损伤的保护作用及机制研究

Effect and Mechanism of Acupoint Catgut Embedding Therapy in Protecting against

Myocardial Ischemia Reperfusion Injury in ZDF Rats 王一茗, 杨晓月, 张新昕 1699

医学循证 Evidence Based Medicine

全髋关节与半髋关节置换术治疗老年新鲜股骨颈骨折疗效和安全性的系统评价

Effect and Safety of Total Hip Arthroplasty versus Hemiarthroplasty for Fresh Femoral Neck Fractures in the Elderly:

a Systematic Review 章晓云, 夏天, 陈跃平, 朱继肿, 冯洋, 汤显能, 卓映宏, 蓝佼, 赵斌 1704

预防性应用茶碱类药物对围生期窒息后新生儿肾功能影响的Meta分析

Prophylactic Use of Theophylline on the Prevention of Renal Dysfunction in after Perinatal Asphyxia Neonates:

a Meta-analysis 张若林, 张筠晗, 王英, 帅兰军, 李晓燕, 何庆南 1713

全科医生技能发展 General Practitioner Competencies

定量雾化器改良高渗盐水支气管激发试验在不同年龄段哮喘诊断中的价值研究

Bronchial Provocation Test Improved by Inhaling Hypertonic Saline Delivered by a Quantitative Nebulizer for the

Diagnosis of Asthma in Patients of All Ages 杨建雅, 陈远彬, 周明娟, 曾金妹, 吴蕾, 李瀚, 林琳 1719

Force CT大螺距Turbo Flash扫描模式在不同心率患者中的应用效果研究

Application of CTCA based on Force CT and High-pitch Turbo Flash Scan Mode in Patients

with Different Heart Rate 杨家虎, 冯越, 张建军 1723

临床诊疗提示 Clinical Practice Tips

类风湿关节炎患者采用体格检查与超声评估的28关节疾病活动评分比较研究

Ultrasound Disease Activity Score in 28 Joints and DAS28 Score for the Assessment of Rheumatoid Arthritis

Disease Activity: a Comparative Study 陈光耀, 罗静, 郑思思, 何春晓, 马骁, 徐愿, 陶庆文 1727

胰岛素自身免疫综合征的临床特点分析并文献复习

Clinical Characteristics and Literature Review of the Insulin Autoimmune Syndrome

..... 韦俊芳, 赵艳艳, 赵琳琳, 马笑莹, 郝晓, 吴文讯, 秦贵军 1730

13例急性间歇性卟淋病患者的临床特征和诊疗分析

Clinical Features and Diagnosis with Treatment Analysis of 13 Patients Suffering from Acute Intermittent Porphyrin

..... 张建, 胡义亭, 侯洪涛, 郑吉敏, 刘娜, 赵红伟, 白云, 苏少慧, 王玉珍 1735

调查研究 Investigations

医联体背景下医务人员对开展多点执业的意向调查研究

Intention of Practicing at Multiple Institutions among Healthcare Providers in China:

a Survey Conducted during the Construction of the Medical Association 赵汝成, 胡滨 1738

全面二孩政策下重庆市育龄妇女的生育意愿及其影响因素分析研究

Status and Associated Factors for Second-birth Intentions among Women of Childbearing Age in Chongqing

during the Implementation of the Universal Two-child Policy in China 杨晓畅, 蒲川 1744

新进展 Cutting Edge

肿瘤标志物联合检测在消化系统肿瘤中的研究现状及应用前景

Research Situation and Application Prospect of Combined Multiple Tumor Markers Detection in

Digestive System Neoplasms 何伟明, 卢光兴, 梁碧玉, 何玉清 1750

静息态功能磁共振成像在帕金森病中的研究进展

Progress of Resting State Functional MRI in the Study of Parkinson's Disease 石源源, 王天俊 1757

产后抑郁网络干预研究进展

Recent Advances in Internet-based Intervention for Postpartum Depression 沐婷玉, 李玉红 1761

《中国全科医学》稿约见第21卷第1期目次前页

Authors Information-VOL.21-NO.1-The preceding page of contents

【期刊基本参数】 CN13-1222/R*1998*1*A4*120*zh*p*¥15.00*24*2018-14

本期责任编辑 贾萌萌 英文编辑 李秀娟 责任排版、校对 尹鹏 张晓晓

万方数据

贯彻全科医学理念 践行全科医疗

——谈生物-心理-社会医学模式

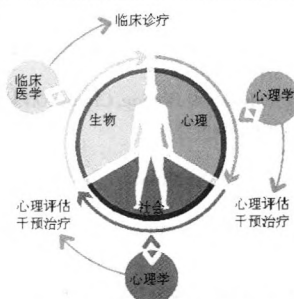
生物-心理-社会医学模式作为全科医学诊疗的基本特性,在基层医生面对疾病时,可能存在不能有效实施的情况。下面列举一些疾病践行示例。

1.内科疾病的生物-心理-社会医学模式,在内科诊治中,临床病史的采集应包括社会心理因素的内容,包括:(1)家庭状况;(2)日常生活:作息时间、生活习惯等;(3)重要经历:包括婴幼儿期抚养、上学、参军、婚姻等情况;(4)宗教信仰;(5)患者对现在和未来生活的态度。然而在此过程中部分患者的心理问题常不易被发现,需要医生与患者建立有效的沟通方式。

2.高血压的生物-心理-社会医学模式,目前主要体现为4个模式:(1)合作管理模式:全科医生与患者建立固定持久的联系,全面掌握其病情动态,建立电子病历档案;(2)健康教育模式:帮助患者正确了解高血压的发生、发展规律,充分认识自我保健在防治高血压中的重要性,努力掌握自我锻炼,优化生活方式的实际技能;(3)生活习惯干预模式:建立合理膳食模式,适量运动,促进健康行为的发生;(4)心理干预模式:心理治疗方法如认知疗法、行为疗法等的实施。

3.慢性疼痛的生物-心理-社会医学模式,充分认识疼痛,综合理解生理、心理和社会因素是如何影响疼痛的生理改变、疼痛感觉和疼痛反应。治疗关键组成包括物理治疗(物理调节,改善耐力,力量和功能的恢复)、职业治疗(工作模拟,人体力学,减少肌肉的紧张度)、药物和介入治疗,提高心理社会适应。

正如阿维森纳学者所说,医学是如何维护健康和健康丧失使之恢复的技艺,其目的不仅是治疗疾病,使整个机体康复,还要使患者调整以适应其所在的环境,使之成为有用的社会成员。



Medicine is the skill of maintaining health

CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 21, Number 14 May 15, 2018

Administrative Institution

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

Sponsor

Chinese Hospital Association
Room 311, Old South Building,
Chinese PLA General Hospital,
28 Fuxing Road, Haidian District,
Beijing 100013, 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
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) 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 © 2018 by the
Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

- 1639 Interpretation on 2018 Guidelines for the Early Management of Patients with Acute Ischemic Stroke
WU Chuan-jie, SONG Hai-qing
- 1645 Interpretation of Management of Acute and Recurrent Gout: a Clinical Practice Guideline from the American College of Physicians
XIONG Yi-fan, ZHAO Dong-bao
- 1648 Clinical Characteristics of Elderly Inpatients with Multimorbidity in Geriatric Department of a Tertiary Hospital in Beijing
YAN Wei, LI Rui, WANG Jie-ping, ZHANG Hong-bo, WU Wei, WANG Fei, ZHANG Jie, ZHANG Xin-huan, ZHU Zhong-hui, DU Xue-ping
- 1657 What can We Learn from Canadian Experience of General Practitioner Sign-up Model?
CHEN Dong-hui, GUAN Chun-li, WANG Yan-li
- 1661 SBAR Communication Technique for Reducing Relocation Stress among Elderly People Newly Admitted to Nursing Homes
WANG Zhen-zhen, TANG Lang-juan, TU Shu-hua
- 1666 Effect of Low T₃ Syndrome on Death or Re-hospitalization in Patients with Pulmonary Hypertension due to Left Heart Disease
NIE Mei-ling, LIU Le, MA Han-ying
- 1672 Evaluation of Adherence to Secondary Preventive Drugs in Patients with Recurrent Acute Coronary Syndrome
ZHANG Xiao, HUANG Zhi-qi, CHEN Mu-lei
- 1677 Effect of Kegel Exercise Combined with Hydrotherapy on Low Anterior Resection Syndrome and Quality of Life in Patients after Rectal Cancer Surgery: a Clinical Study
DING Yu-zhen, SUN Lin, SHEN Min-jing, YAO Han-hui, LIU Liu, CHEN Shan-shan, ZHANG Peng-nian, SONG Gui-qi
- 1682 Investigation of Prognostic Influencing Factors and Treatment Options in Treatment-naïve Patients with Metastatic Nasopharyngeal Carcinoma
CHEN Xue, YE Dong, LIU Kai-tai, BEI Yan-ping, ZHENG Lu
- 1689 Influencing Factors of Difficulties in Elective Endotracheal Intubation during Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography
ZHANG Hao, GAO Li-li, XUE Bing, CAI Lei
- 1694 Effects of GATA-4 Overexpressed Mouse Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells on the Promotion of Cardiomyocyte Differentiation through Exosomes
HE Ji-gang, HAN Jin-xiu, LI Bei-bei, LI Hong-yuan, YAN Dan, REN Jing-yu
- 1699 Effect and Mechanism of Acupoint Catgut Embedding Therapy in Protecting against Myocardial Ischemia Reperfusion Injury in ZDF Rats
WANG Yi-ming, YANG Xiao-yue, ZHANG Xin-xin
- 1704 Effect and Safety of Total Hip Arthroplasty versus Hemiarthroplasty for Fresh Femoral Neck Fractures in the Elderly: a Systematic Review
ZHANG Xiao-yun, XIA Tian, CHEN Yue-ping, ZHU Ji-chong, FENG Yang, TANG Xian-neng, ZHUO Ying-hong, LAN Jiao, ZHAO Bin
- 1713 Prophylactic Use of Theophylline on the Prevention of Renal Dysfunction in after Perinatal Asphyxia Neonates: a Meta-analysis
ZHANG Ruo-lin, ZHANG Jun-han, WANG Ying, SHUAI Lan-jun, LI Xiao-yan, HE Qing-nan
- 1719 Bronchial Provocation Test Improved by Inhaling Hypertonic Saline Delivered by a Quantitative Nebulizer for the Diagnosis of Asthma in Patients of All Ages
YANG Jian-ya, CHEN Yuan-bin, ZHOU Ming-juan, ZENG Jin-mei, WU Lei, LI Han, LIN Lin
- 1723 Application of CTCA based on Force CT and High-pitch Turbo Flash Scan Mode in Patients with Different Heart Rate
YANG Jia-hu, FENG Yue, ZHANG Jian-jun
- 1727 Ultrasound Disease Activity Score in 28 Joints and DAS28 Score for the Assessment of Rheumatoid Arthritis Disease Activity: a Comparative Study
CHEN Guang-yao, LUO Jing, ZHENG Si-si, HE Chun-xiao, MA Xiao, XU Yuan, TAO Qing-wen

[Serial Parameters] CN13-1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥ 15.00 * 24 * 2018-14



沃华® 心可舒

本广告仅供医学药学专业人士阅读

鲁药广审[文]第2017050223号
 专利证号 ZL201110094016 X
 国药准字Z37020042

心脉健康 心舒生活



- 治疗冠心病、心绞痛
- 改善胸闷、心悸、头晕、头痛症状
- 治疗高血压、高血脂、心律失常等症

[不良反应] 尚不明确

[禁忌] 尚不明确



沃华医药
 Wohua Pharmaceuticals

山东沃华医药科技股份有限公司

地址：山东省潍坊市高新技术产业开发区梨园街3517号

电话：(0536)8553373 8552313

传真：(0536)8553373

