

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
中国科学引文数据库来源期刊

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



8.2018

2018年8月20日
第21卷 第24期

ISSN 1007-9572



9 771007 957185

24

中国全科医学[®]

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第579期 第21卷 第24期 2018年8月20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

祝墡珠 陈博文 杜雪平
傅华

主编

杨辉

总发行人

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版ESPCG《益生菌在下消化道症状管理中的应用国际共识》更新解读

Interpretation of the Probiotics in the Management of Lower Gastrointestinal Symptoms in Clinical Practice: an Evidence-based International Guide Updated in 2018 李中信，赵召龙，成士超 2899

人群健康研究 Population Health Research

2015—2017年上海市松江区中山街道社区大肠癌筛查情况和肠镜检查顺应性

及其异常病变的影响因素研究

Colorectal Cancer Screening and Influencing Factors of Compliance and Abnormal Lesions of Colonoscopy in Zhongshan Community, Songjiang District, Shanghai from 2015 to 2017

..... 李静，庄丽燕，黄铖，朱慧英，黄丹 2904

上海社区老年人轻度认知功能损害患病率调查及其影响因素分析

Investigation of Prevalence and Factors Influencing Mild Cognitive Impairment in Elderly Community Residents in Shanghai 张源，汪志良，许桦，王慧，杨竹洁，彭磊，宋园园，徐光铮，王春燕，张复亮，

彭淑颖，迟桂芬，陆爱萍，梅馨纯，申远，李云霞，李刚，田亮，万鸣，甘荣兴，

刘涵毅，高新义，李伟，史琰琛，江敏俊，洪波，岳玲，严峰，朱敏捷，王静华，

孙琳，王涛，肖世富，上海老年脑健康队列研究团队 2909

论 著 Original Research

专题研究 Monographic Research

——粪菌移植在胃肠疾病及非胃肠疾病临床应用研究的证据现状

Clinical Application of Fecal Microbiota Transplantation in Gastrointestinal Diseases and Non-gastrointestinal Diseases: a Literature Review 李甜甜，李东颖，李建生 2916

——高血压与肠道菌群相关性研究文献计量学分析

Bibliometric Analysis of the Correlation between Hypertension and Gut Microbiota

..... 刘静，郑丽维，杨晨晨，陈祖森，王玫，孟明，刘伟华 2922

——慢性肾脏病患者肠道菌群的变化及影响研究

Alterations and Influences of Gut Microbiota in Chronic Kidney Disease 包文晗，王悦 2927

编委及青年编委

于晓松 于德华 王 仲
王 爽 王 嵬 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 玮
毕 齐 朱月伟 任菁菁
刘 芳 刘文虎 刘梅颜
刘朝杰 刘薇薇 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 大拔
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 昭
张 琦 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 祝增珠
骆雷鸣 秦江梅 项志敏
袁申元 袁勇贵 贾建国
夏俊杰 顾 澈 倪家骥
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
谢祥鳌 路孝琴 鲍 勇
蔺 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 Geroge Liu

美 国:

Kurt C.Stange LiLi
Martin.Ronnie B James Xu

学术培训部

电话: (010) 83115198
E-mail: qkypxb@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

紫杉醇治疗甲状腺未分化癌的安全性和有效性研究

Safety and Efficacy of Paclitaxel in the Treatment of Anaplastic Thyroid Cancer

郎然, 金建军, 张彭辉, 边静 2932

两种CT血管造影侧支循环评分对大脑中动脉闭塞性脑卒中患者预后的评价价值研究

Prognostic Value of Two CT Angiography Collateral Circulation Score in Patients

with Middle Cerebral Artery Occlusion Stroke 张英, 汪桦, 陆丰, 章龙珍 2937

新疆地区汉族和维吾尔族及哈萨克族原发性高血压病患者血清转化生长因子β1

影响因素研究

Influencing Factors of Serum Transforming Growth Factor-β1 in Han, Uyghur, and Kazak Patients

in the Xinjiang Uygur Autonomous Region 唐瑞, 张俊仕, 刘海明, 李海侠, 闫菲, 张雅玲, 徐新娟 2943

E-钙黏蛋白基因启动子区甲基化在卵巢子宫内膜异位症中作用的研究

Investigation of the Role of CDH1 Promoter Methylation in Ovarian Endometriosis

樊霞, 安冬, 李琰, 康山 2948

乳腺癌组织中GSTP1和BRCA1及MGMT基因甲基化状态

及其与临床病理特征的关系研究

Promoter Methylation Status of GSTP1, BRCA1 and MGMT in Breast Cancer Tissues and Its Correlation

with Clinical Pathological Features 钱小英, 林海峰, 周安喜, 卓曼云 2952

有家族史急性缺血性脑卒中患者临床特征分析

Clinical Characteristics of Acute Ischemic Stroke Patients with Family History

黎洁洁, 赵性泉, 王伊龙, 刘丽萍, 王春雪, 严鸿伊, 王拥军 2957

过表达GATA-4小鼠骨髓间充质干细胞通过分泌外泌体增强其抗凋亡能力的研究

GATA-4 Overexpressed Mouse Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells Increase Anti-apoptosis by Secreting

Exosome 贺继刚, 李贝贝, 韩金秀, 李洪荣, 撒亚莲, 严丹, 杨晓华 2961

热点关注 Hot Topics

甘肃省会宁县新型农村合作医疗分级诊疗制度效果评价

Implementation Status of Hierarchical Diagnosis and Treatment Covered by the New Rural Cooperative

Medical Scheme in Huining County, Gansu Province

栗诗雅, 王晓辉, 南小强, 缪静, 吴玉攀, 甘婷, 白一波, 吴慧, 张本忠 2967

优化双向转诊模式以提升家庭医生签约服务能力——以首都医科大学附属复兴医院为例

Fuxing Hospital, Capital Medical University Optimizes the Bidirectional Referral Model to Improve the Service

Capabilities of Family Doctors 闫巍, 杜雪平, 黄璇, 宋炎, 李倩, 张洪波, 吴薇, 王斐, 王杰萍 2974

健康管理 Healthy Management

中年2型糖尿病患者有氧运动结合原地深蹲抗阻训练方案及其干预效果研究

Intervention Effect of Aerobic Exercise Combined with Situ Squats Resistance Training Program

on Middle-aged Patients with Type 2 Diabetes 常凤 2980

基于奥马哈系统的乳腺癌患者康复管理虚拟现实技术平台构建与应用

Construction and Application of a VR Platform Based on the Omaha System for Rehabilitation Management

of Breast Cancer Patients 金艾香, 陈肖敏, 章小飞, 陈杰 2987

北京市功能单位在职人员饮食行为对血脂异常的影响研究

Dietary Behaviors and Dyslipidemia in Full-time Employees of Functional Institutions in Beijing

..... 张静波, 武志远, 刘相佟, 赵湛, 邹德春, 邹小平, 卞永敏, 刘峰, 陈硕, 郭秀花 2993

全科医生技能发展 General Practitioner Competencies

颈动脉狭窄患者术前CT灌注成像特点及临床意义研究

Characteristics and Clinical Significance of Preoperative CT Perfusion Imaging in Patients with Carotid Stenosis

..... 崔勇, 金光玉, 孙胜军, 李良, 金鹤, 隋滨滨 2997

三维CT重建联合吲哚菁绿荧光导航在胸腔镜解剖性肺段切除术中的应用

Application of 3D-CT Reconstruction Combined with Indocyanine Green Fluorescence in Anatomical

Thoracoscopic Segmentectomy 王康武, 王祖义, 段贵新, 陈刘成, 汪国文, 王安生, 陈晓 3001

病例研究 Case Study

嗜酸性粒细胞性胃肠炎一例报道并文献复习

Eosinophilic Gastroenteritis: a Case Report and Literature Review 许慧莹, 李月红, 庄震 3005

家族性低磷血症性佝偻病家系X染色体内肽酶同源性的磷酸调节基因新突变一例报道

Analysis of a De Novo Mutation of the PHEX Gene in a Pedigree with Familial Hypophosphatemic Rickets

..... 李媛, 马小雪 3010

新进展 Cutting Edge

血管外肺水监测方法研究进展

Recent Advances in Extravascular Lung Water Monitoring 姚玉龙, 雷鸣, 李文放 3015

成人支气管哮喘的特点及研究进展

Recent Advances in Bronchial Asthma in Adults 王世强, 王雄彪 3019

嗅觉刺激在早产儿护理中的研究进展

Recent Developments in Using Olfactory Stimuli in Preterm Care 文燕, 韦琴 3025

《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*t*A4*120*zh*p* ¥ 15.00*25*2018-24

本期责任编辑 赵跃翠 英文编辑 李秀娟 责任排版、校对 尹鹏 崔丽红

贯彻全科医学理念

践行全科医疗

——关注全科医疗中的医患关系

良好的医患关系是促进健康的基础，医患间的有效沟通可以使医生全面收集病史，使患者更多地反映主要症状，提高患者治疗依从性和对照顾行为的满意度。但在当下中国社会的医患关系中，矛盾却占据了主要地位，“中国式”医患关系及其不良后果渐渐突显，医生和患者双方均承受了不良医患关系带来的失望及压力。本期将为全科医生提供一些有效预防及化解全科医生/社区基层医生与患者之间矛盾的可行性措施，以促进医患间良好关系的维护。

首先，医患间良好的交流是进行有效健康保健的根基。良好的交流可促进情感的健康、症状的缓解、客观指标如血压和血糖值的改善及主观上对疼痛的反应程度减少等。面对不同的患者，医生应尊重患者的健康信仰，尽可能地挖掘患者的健康信息。相对于专科医生，全科医学/社区基层医生收到的患者起诉或者抱怨较少，究其主要原因因为其与患者的交流时间长，善于倾听，鼓励患者表达。

其次，对于那些医生认为较难相处的患者进行诊断评估时，要进行详细的计划。如果患者的症状和病史广泛而复杂，则需要对最初的病史进行扩展；在进行一项特殊检查时医生应事先声明可能的结果，如果结果正常，医生应表示会继续对患者进行监测和评估；对于无器质性病变或者特殊症状的治疗应提出具体的指导建议。

再次，全科医生还应关注患者的心理、情感问题及家庭问题，对于建立良好的医患关系非常重要，而这一点往往是医生易忽视的。作为一名全科医生/社区基层医生，除了为患者诊断躯体疾病外，还应关注其人格障碍、抑郁/焦虑情绪、烦恼/沮丧等不良情感，了解其生活环境及家庭成员的疾病情况，完成家庭评估。

除以上方面，全科医生还应运用高明有效的询问和交流技巧，加强医患的合作与沟通，减少医患间存在的分歧；加强团队服务，为患者提供协调性、连续性照顾，对患者进行有效管理。相信良好的医患关系会让医生与患者之间多一份信任、多一分健康！



CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 21, Number 24 August 20, 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

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: zgqkxy@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: zgqkxy@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

- 2899 **Interpretation of the Probiotics in the Management of Lower Gastrointestinal Symptoms in Clinical Practice: an Evidence-based International Guide Updated in 2018**
LI Zhong-xin, ZHAO Zhao-long, CHENG Shi-chao
- 2904 **Colorectal Cancer Screening and Influencing Factors of Compliance and Abnormal Lesions of Colonoscopy in Zhongshan Community, Songjiang District, Shanghai from 2015 to 2017**
LI Jing, ZHUANG Li-yan, HUANG Cheng, ZHU Hui-ying, HUANG Dan
- 2909 **Investigation of Prevalence and Factors Influencing Mild Cognitive Impairment in Elderly Community Residents in Shanghai**
ZHANG Yuan, WANG Zhi-liang, XU Hua, WANG Hui, YANG Zhu-jie, PENG Lei, SONG Yuan-yuan, XU Guang-zheng, WANG Chun-yan, ZHANG Fu-liang, PENG Shu-ying, CHI Gui-fen, LU Ai-ping, MEI Xin-chun, SHEN Yuan, LI Yun-xia, LI Gang, TIAN Liang, WAN Ming, GAN Rong-xing, LIU Han-yi, GAO Xin-ji, LI Wei, SHI Yan-chen, JIANG Min-jun, HONG Bo, YUE Ling, YAN Feng, ZHU Min-jie, WANG Jing-hua, SUN Lin, WANG Tao, XIAO Shi-fu, Shanghai Elderly Brain Health Cohort Study Team
- 2916 **Clinical Application of Fecal Microbiota Transplantation in Gastrointestinal Diseases and Non-gastrointestinal Diseases: a Literature Review**
LI Tian-tian, LI Dong-ying, LI Jian-sheng
- 2922 **Bibliometric Analysis of the Correlation between Hypertension and Gut Microbiota**
LIU Jing, ZHENG Li-wei, YANG Chen-chen, CHEN Zu-sen, WANG Mei, MENG Ming, LIU Wei-hua
- 2927 **Alterations and Influences of Gut Microbiota in Chronic Kidney Disease**
BAO Wen-han, WANG Yue
- 2932 **Safety and Efficacy of Paclitaxel in the Treatment of Anaplastic Thyroid Cancer**
LANG Ran, JIN Jian-jun, ZHANG Peng-hui, BLAN Jing
- 2937 **Prognostic Value of Two CT Angiography Collateral Circulation Score in Patients with Middle Cerebral Artery Occlusion Stroke**
ZHANG Ying, WANG Hua, LU Feng, ZHANG Long-zhen
- 2943 **Influencing Factors of Serum Transforming Growth Factor- β 1 in Han, Uyghur, and Kazak Patients in the Xinjiang Uygur Autonomous Region**
TANG Rui, ZHANG Jun-shi, LIU Hai-ming, LI Hai-xia, YAN Fei, ZHANG Ya-ling, XU Xin-juan
- 2948 **Investigation of the Role of CDH1 Promoter Methylation in Ovarian Endometriosis**
FAN Xia, AN Dong, LI Yan, KANG Shan
- 2952 **Promoter Methylation Status of GSTP1, BRCA1 and MGMT in Breast Cancer Tissues and Its Correlation with Clinical Pathological Features**
QIAN Xiao-ying, LIN Hai-feng, ZHOU An-xi, ZHUO Man-yun
- 2957 **Clinical Characteristics of Acute Ischemic Stroke Patients with Family History**
LI Jie-jie, ZHAO Xing-quan, WANG Yi-long, LIU Li-ping, WANG Chun-xue, YAN Hong-ji, WANG Yong-jun
- 2961 **GATA-4 Overexpressed Mouse Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells Increase Anti-apoptosis by Secreting Exosome**
HE Ji-gang, LI Bei-bei, HAN Jin-xiu, LI Hong-rong, SA Ya-lian, YAN Dan, YANG Xiao-hua
- 2967 **Implementation Status of Hierarchical Diagnosis and Treatment Covered by the New Rural Cooperative Medical Scheme in Huining County, Gansu Province**
LI Shi-ya, WANG Xiao-hui, NAN Xiao-qiang, MIAO Jing, WU Yu-pan, GAN Ting, BAI Yi-bo, WU Hui, ZHANG Ben-zhong
- 2974 **Fuxing Hospital, Capital Medical University Optimizes the Bidirectional Referral Model to Improve the Service Capabilities of Family Doctors**
YAN Wei, DU Xue-ping, HUANG Xuan, SONG Yan, LI Qian, ZHANG Hong-bo, WU Wei, WANG Fei, WANG Jie-ping
- 2980 **Intervention Effect of Aerobic Exercise Combined with Situ Squats Resistance Training Program on Middle-aged Patients with Type 2 Diabetes**
CHANG Feng
- 2987 **Construction and Application of a VR Platform Based on the Omaha System for Rehabilitation Management of Breast Cancer Patients**
JIN Ai-xiang, CHEN Xiao-min, ZHANG Xiao-fei, CHEN Jie
- 2993 **Dietary Behaviors and Dyslipidemia in Full-time Employees of Functional Institutions in Beijing**
ZHANG Jing-bo, WU Zhi-yuan, LIU Xiang-tong, ZHAO Zhan, ZOU De-chun, ZOU Xiao-ping, MU Yong-min, LIU Feng, CHEN Shuo, GUO Xiu-hua