

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

CHINESE GENERAL PRACTICE

中国 全科 医学[®]

Volume 20 Number 8
March 2017

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 957178 08



3.2017

2017年3月15日
第20卷 第8期

万方数据

中国全科医学®

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第527期 第20卷 第8期 2017年3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 北京市西城区广文街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 北京市西城区广文街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 北京市西城区广文街5号
广益大厦A座907
电话: (010) 83116360 63052088
传真: (010) 83116270

定价

本期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

专题研究 Monographic Research

2016年《美国内分泌医师协会与美国内分泌协会绝经后骨质疏松症诊疗指南》解读

Interpretation of American Association of Clinical Endocrinologists and American College of Endocrinology Clinical Practice Guidelines for the Diagnosis and Treatment of Postmenopausal Osteoporosis-2016 李静, 陈德才, 王章 891

中国西部地区健康绝经前女性骨转换标志物参考范围研究

Reference Range for Bone Turnover Markers in Healthy Premenopausal Women in Western China 范翩翩, 王章, 卢春燕, 李静, 徐勇, 曹洪义, 谢小华, 吴雪艳, 郭彦宏, 刘婷, 陈燕, 黄媛媛, 张琪, 许慎, 陈雯, 陈德才 896

代谢综合征及其各组分与骨质疏松性骨折的相关性研究

Correlation of Metabolic Syndrome and Its Components with Osteoporotic Fractures 曹婷, 张巧, 时立新, 彭年春, 张森, 张松, 徐淑静 903

绝经后女性促甲状腺激素生理变异对骨密度和骨质疏松症的影响研究

Effect of Physiological Variations of Thyroid Stimulating Hormone on Bone Mineral Density and Osteoporosis in Postmenopausal Women 王佳丹, 张巧, 时立新, 彭年春, 张森 907

云南壮族中老年人骨质疏松症患病率及影响因素的调查研究

Prevalence and Correlation Factors of Osteoporosis in Middle-aged and Elderly People of Zhuang Nationality in Yunnan Based on A Survey 罗文东, 赵刚, 舒钧, 劳汉昌, 林丰, 郭立民, 何绍烜, 袁勇 912

全科医学热点研究 Hot Topics of General Practice

CanMEDS-FM 框架介绍及其应用实例分析

Introduction of CanMEDS-family Medicine Framework and Its Application Example Analysis 郑嘉堂, 孔玉侠, 董爱梅 918

“社区卫生服务中心的发展之路”专家主题研讨

Thematic Discussion on "Sustainable Development of Community Health Service Centers" 发言顺序: 王军, 张智慧, 王兵兵, 李玉红, 刘莹, 宋宝琦, 赵艳英, 梁红, 李雅楠, 杨召, 刘伟艳, 吕晶 922

论著 Original Research

血清瘦素/脂联素比值与2型糖尿病患者轻度认知功能障碍相关性研究

Association between Leptin/Adiponectin Ratio and Type 2 Diabetes Mellitus with Mild Cognitive Impairment 李远, 章秋, 刘安诺, 代芳, 尹倩倩 928

编委

于晓松 于德华 王 仲
王 爽 王 嵬 王 斌
王以新 王拥军 王海军
王家骥 方力争 冯 玫
冯 庚 卢祖洵 刘 芳
刘文虎 刘晓清 刘梅颜
刘朝杰 刘微微 孙 红
孙子林 孙晓明 毕 齐
朱月伟 许明智 任菁菁
张 昭 张 瑾 张元芳
张开金 张丹霞 张石革
张纾难 张建新 张祥建
张新超 李 勇 李 燕
李大拔 (香港) 李士雪
李双庆 李虹伟 杨文秀
杨光燃 杨英珍 杨秉辉
杨慧霞 杜心如 杜亚平
杜雪平 吴 昊 吴 浩
吴群红 何 仲 何 坪
陈永年 陈博文 迟宝荣
迟春花 汪 芳 沈 洪
邱卫黎 辛德利 周仲华
周荣斌 官世海 (澳门)
孟庆华 林海南 施 榕
胡大一 赵光斌 祝培珠
郭 清 郭 媛 郭艺芳
郭爱民 郭航远 高旭光
高喜莲 顾 媛 袁申元
项志敏 徐国平 唐国宝
贾建国 夏俊杰 倪家骥
章 秋 章振林 龚 涛
梁万年 崔树起 傅 华
韩亚丽 韩琤琤 程晓明
曾广加 (香港) 谢祥黎
鲍 勇 解 军 路孝琴
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: qkxpxb@chinagp.net

发行部

电话: (010) 83116360 63052088
手机: 18996060231 郭远发
E-mail: qkxzd@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 2017 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

万方数据

常规降压药物联合渐进式肌肉放松训练改善社区高血压伴抑郁状态患者血压及抑郁的效果研究

Effect of Conventional Antihypertensive Drugs Combined with Progressive Muscle Relaxation Training on Improving

Blood Pressure and Depression of Hypertensive Patients with Depressive State in Community 熊翔凤, 徐高洁, 陈华, 彭云 934

慢性乙型肝炎病毒感染者血清流行病学研究

Seroepidemiologic Study of Chronic HBV-infected Patients 陈红英, 丁洁, 游晶 939

急性胰腺炎短期复发的影响因素研究

Influence Factor of Acute Pancreatitis Recurrence in the Short Term 袁帅, 周海华 943

团体身心干预对食管癌同步放化疗患者情绪及生活质量的效果研究

Effects of Group Psychological Intervention on Emotion and Quality of Life of Esophageal Cancer Patients Receiving

Concurrent Chemoradiotherapy 焦妙蕊, 杨福娜, 王艺卓, 张有改, 李秀杰, 卫莉 948

下调 DNA 结合分化抑制蛋白 1 基因对人结肠癌 SW480 细胞株体外转移和侵袭能力的影响研究

Deregulated Id-1 Expression on the Metastasis and Invasion of Human Colon Carcinoma SW480 Cells in Vitro 武雪亮, 王立坤, 薛军, 杨东东, 屈明, 郭飞, 杨瑞敏, 刘博 953

医学循证 Evidence Based Medicine

低出生体质量儿补铁时间的 Meta 分析

Time of Iron Supplementation for Low-birth-weight Infants: A Meta-analysis 门光国, 王丽丽, 王凤敏, 崔英波 959

非索非那定与西替利嗪治疗过敏性鼻炎疗效及安全性的 Meta 分析

Efficacy and Safety of Fexofenadine Versus Cetirizine in the Treatment of Allergic Rhinitis: A Meta-analysis 张成斌, 杨旭平, 黄毅岚, 钟小燕, 余彬 964

调查研究 Investigations

甘肃省居民肥胖现状调查及其与高血压的相关性研究

Investigation on Current Status of Obesity and Its Correlation with Hypertension among Residents in Gansu Province 梁伟, 张小卫, 于亨, 余静 969

北京市丰台区医务人员麻疹知信行调查研究

Investigation on KAP about Measles among Healthcare Workers in Fengtai District in Beijing 毛雯雯, 王中战 974

临床用药分析 Clinical Medication Analysis

基于医院信息系统的颈椎病合并疾病及用药研究

Comorbidities and Medication of Patients with Cervical Spondylosis: A Study Based on Hospital Information System Database 陆凤燕, 杨靖, 谢雁鸣, 常德有 980

社区获得性尿道致病性大肠埃希菌毒力基因检测及其与预后的相关性研究

Virulence Genes in Community-acquired Uropathogenic Escherichia coli and Its Correlation with the Prognosis of the Disease 茅国峰, 骆振刚 984

临床诊疗提示 Clinical Practice Tips

布鲁杆菌病患者流行病学及临床特征分析

Epidemiological and Clinical Characteristics of Patients with Brucellosis 王荣英, 贺振银, 陈亚津, 王炜杰, 赵稳稳, 王金艳, 王雅依 988

急性单纯疱疹病毒性脑炎及脑膜炎患者临床特征及预后分析

Clinical Features and Prognosis of Acute Herpes Simplex Viral Encephalitis and Meningitis Patients
李瑾, 董利昭, 陈一冰, 范国峰, 钱健, 徐鹏, 沙杜鹃, 王军, 张均 992

病例研究 Case Study

IgG4 相关淋巴结病两例报道并文献复习

IgG4-related Lymphadenopathy: Two Cases Report and Literature Review
陈燕, 李晓明, 邢宏运, 吴鹏强, 马涛, 胡敏 997

成年人法洛四联症合并大面积肺栓塞一例报道并文献复习

Tetralogy of Fallot Combined with Massive Pulmonary Embolism in An Adult: Case Report and Literature Review
汪雁博, 蒋杏杏, 范卫泽, 谷新顺 1002

埃及血吸虫病误诊为膀胱肿瘤两例报道并文献复习

Misdiagnose Schistosomiasis Haematobia as Bladder Neoplasms: Two Cases Report and Literature Review
莫利才, 蔡仙国, 王秋鹏, 陈柏康, 郑巧飞, 褚邦勇, 俞洪元 1005

新进展 Cutting Edge

胰高血糖素样肽 1 抗动脉粥样硬化作用及其机制的研究进展

Research Progress of Anti-atherosclerotic Effects and Mechanism of Glucagon Like Peptide-1
杨光, 李青松, 成宪武 1009

维生素 D 与性腺关系的研究进展

Research Progress of the Relationship between Vitamin D and Gonad 杨润娇, 李磊, 郭晖 1015

全科医生知识窗 General Practice Knowledge Updates

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

——全科医生和管理者在医疗中培训和雇用护士或医生助理决策中影响因素: 定性研究;
基层医疗全科医生在随访中多次使用抑郁自评量表监测抑郁症状严重程度的影响: 随机对照研究

Factors Influencing Decision of General Practitioners and Managers to Train and Employ A Nurse Practitioner or Physician Assistant in Primary Care: A Qualitative Study; Use of A Self-rating Scale to Monitor Depression Severity in Recurrent GP Consultations in Primary Care - Does It Really Make A Difference? A Randomised Controlled Study 917

国际全科医学杂志目次选登 Main Contents of International General Practice

《澳大利亚家庭医生》2017 年 1/2 月目次选登

Main Contents of Australian Family Physician (January/February 2017) 973

2016 ESC/EAS 血脂异常管理指南 2016 ESC/EAS Guidelines for the Management of Dyslipidemia

改善血浆脂质谱的生活方式; 治疗高胆固醇血症的药物; 重点人群的血脂干预

Lifestyle of Improving the Plasma Lipid Spectrometry; Medicine for Treating Hypercholesterolemia; Blood Lipid Intervention in Key Population 902; 921; 1014

读者服务 Reader Services

关于第四届海峡两岸全科医学大会的通知

Notification to the 4th Cross-strait General Practice Conference 1004

《中国全科医学》稿约见第 20 卷第 1 期目次前页

Authors Information - VOL. 20 - NO. 1 - The preceding page of contents

【期刊基本参数】CN13-1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥15.00 * 26 * 2017 - 08

本期责任编辑 吴立波 英文编辑 郭建平 责任排版、校对 尹鹏 陈素芳

· 导 读 ·

“专题研究”

骨质疏松症是中老年人群, 尤其是绝经后女性的常见病, 其导致的骨折是患者致残的主要原因。本期专题研究对 2016 年《AACE/ACE 绝经后骨质疏松诊疗指南》进行解读, 详细介绍了绝经后女性骨质疏松症的风险评估、药物干预流程; 同时, 建立了绝经前女性骨转换标志物的参考范围, 为绝经后骨质疏松症女性的治疗提供了疗效评价标准。

“全科医学热点研究”

随着我国分级诊疗政策的实施, 对全科医生的能力有了更高、更全面的的要求。本期郑嘉堂等介绍了加拿大医师培训与评价体系 CanMEDS - FM 框架的基本原则, CanMEDS - FM 提出, 全科医生不应仅是优秀的医学专家, 更应当充分发挥好沟通者、合作者、管理者、健康促进者、学者的角色。

“论著”

心理干预能减少患者的焦虑、无助情绪, 在帮助患者恢复健康、重返社会等方面发挥着十分重要的作用。本期熊翔凤等通过常规降压药物联合渐进式肌肉放松训练, 在改善高血压患者抑郁情绪的同时, 血压达标率也得到提高; 焦妙蕊等观察团体身心干预对食管癌同步放化疗患者的效果发现, 其能改善患者焦虑、抑郁情绪, 提高生活质量。

今年 5 月 31 日, 是第 30 个世界无烟日。中国疾病预防控制中心发布的《2015 中国成人烟草调查报告》显示, 中国成人吸烟率为 27.7%, 其中男性为 52.1%。中国仍是因吸烟导致疾病、残疾与死亡数量最多的国家。为此, 我国医疗机构相继成立戒烟门诊。然而, 由于知晓率低、辅助药物少、费用高等原因, 戒烟门诊就诊率长期处于极低状态。医疗机构应积极宣传, 将“吸烟成瘾是慢性疾病”的观念深入吸烟者中, 并建议将戒烟门诊纳入医保报销范围, 使戒烟门诊真正发挥在无烟环境建设中的作用。



CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 20, Number 8 March 15, 2017

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
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: zgqkyx@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: zgqkyx@chinagp.net.cn

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 15.00 Yuan

CSSN

ISSN 1007 – 9572
CN 13 – 1222/R

Copyright © 2017 by the
Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

- 891 Interpretation of American Association of Clinical Endocrinologists and American College of Endocrinology
Clinical Practice Guidelines for the Diagnosis and Treatment of Postmenopausal Osteoporosis – 2016
LI Jing, CHEN De – cai, WANG Qin
- 896 Reference Range for Bone Turnover Markers in Healthy Premenopausal Women in Western China
*FAN Pian – pian, WANG Qin, LU Chun – yan, LI Jing, XU Yong, CAO Hong – yi, XIE Xiao – hua,
WU Xue – yan, GUO Yan – hong, LIU Ting, CHEN Yan, HUANG Yuan – yuan, ZHANG Qi, XU Shen,
CHEN Wen, CHEN De – cai*
- 903 Correlation of Metabolic Syndrome and Its Components with Osteoporotic Fractures
CAO Ting, ZHANG Qiao, SHI Li – xin, PENG Nian – chun, ZHANG Miao, ZHANG Song, XU Shu – jing
- 907 Effect of Physiological Variations of Thyroid Stimulating Hormone on Bone Mineral Density and Osteoporosis
in Postmenopausal Women
WANG Jia – dan, ZHANG Qiao, SHI Li – xin, PENG Nian – chun, ZHANG Miao
- 912 Prevalence and Correlation Factors of Osteoporosis in Middle – aged and Elderly People of Zhuang Nationality in Yunnan Based on
A Survey
*LUO Wen – dong, ZHAO Gang, SHU Jun, LAO Han – chang, LIN Feng, GUO Li – min, HE Shao –
xuan, YUAN Yong*
- 918 Introduction of CanMEDS – family Medicine Framework and Its Application Example Analysis
ZHENG Jia – tang, KONG Yu – xia, DONG Ai – mei
- 922 Thematic Discussion on " Sustainable Development of Community Health Service Centers"
*WANG Jun, ZHANG Zhi – hui, WANG Bing – bing, LI Yu – hong, LIU Ying, SONG Bao – qi, ZHAO
Yan – fu, LIANG Hong, LI Ya – nan, YANG Zhao, LIU Wei – yan, LYU Jing*
- 928 Association between Leptin/Adiponectin Ratio and Type 2 Diabetes Mellitus with Mild Cognitive Impairment
LI Yuan, ZHANG Qiu, LIU An – nuo, DAI Fang, YIN Qian – qian
- 934 Effect of Conventional Antihypertensive Drugs Combined with Progressive Muscle Relaxation Training on Improving
Blood Pressure and Depression of Hypertensive Patients with Depressive State in Community
XIONG Xiang – feng, XU Gao – jie, CHEN Hua, PENG Yun
- 939 Seroepidemiologic Study of Chronic HBV – infected Patients
CHEN Hong – ying, DING Jie, YOU Jing
- 943 Influence Factor of Acute Pancreatitis Recurrence in the Short Term
YUAN Shuai, ZHOU Hai – hua
- 948 Effects of Group Psychological Intervention on Emotion and Quality of Life of Esophageal Cancer Patients
Receiving Concurrent Chemoradiotherapy
JIAO Miao – rui, YANG Fu – na, WANG Yi – zhuo, ZHANG You – gai, LI Xiu – jie, WEI Li
- 953 Deregulated Id-1 Expression on the Metastasis and Invasion of Human Colon Carcinoma SW480 Cells in Vitro
*WU Xue – liang, WANG Li – kun, XUE Jun, YANG Dong – dong, QU Ming, GUO Fei, YANG Rui –
min, LIU Bo*
- 959 Time of Iron Supplementation for Low – birth – weight Infants: A Meta – analysis
MEN Guang – guo, WANG Li – li, WANG Feng – min, CUI Ying – bo
- 964 Efficacy and Safety of Fexofenadine Versus Cetirizine in the Treatment of Allergic Rhinitis: A Meta – analysis
ZHANG Cheng – bin, YANG Xu – ping, HUANG Yi – lan, ZHONG Xiao – yan, YU Bin
- 969 Investigation on Current Status of Obesity and Its Correlation with Hypertension among Residents in Gansu Province
LIANG Wei, ZHANG Xiao – wei, YU Heng, YU Jing
- 974 Investigation on KAP about Measles among Healthcare Workers in Fengtai District in Beijing
MAO Wen – wen, WANG Zhong – zhan
- 980 Comorbidities and Medication of Patients with Cervical Spondylosis: A Study Based on Hospital Information System Database
LU Feng – yan, YANG Jing, XIE Yan – ming, CHANG De – you
- 984 Virulence Genes in Community – acquired Uropathogenic Escherichia coli and Its Correlation with the Prognosis of the Disease
MAO Guo – feng, LUO Zhen – gang
- 988 Epidemiological and Clinical Characteristics of Patients with Brucellosis
*WANG Rong – ying, HE Zhen – yin, CHEN Ya – jin, WANG Wei – jie, ZHAO Wen – wen, WANG Jin –
yan, WANG Ya – yi*

【Serial Parameters】CN13 – 1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥ 15.00 * 26 * 2017 – 08

京药广审(文)第 2016110516 号

本广告仅供医学药学专业人士阅读

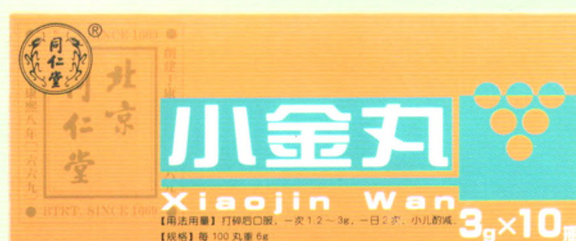
生产批准文号: 国药准字Z11020677

广告



Xiaojin Wan

化痰止痛
散结消肿



北京同仁堂股份有限公司同仁堂制药厂

北京同仁堂股份有限公司同仁堂制药厂

【禁忌】孕妇禁用。

【不良反应】尚不明确。

【功能主治】散结消肿，化痰止痛。用于痰气凝滞所致的瘰疬、瘰瘤、乳岩、乳癖，症见肌肤或肌肤下肿块一处或数处，推之能动，或骨及骨关节肿大、皮色不变、肿硬作痛。

【注意事项】1、本品含制草乌，不宜过量久服。2、运动员慎用。



北京同仁堂股份有限公司

BEIJING TONGRENTANG CO.,LTD.

ISSN 1007-9572

CN 13-1222/R

万方数据

本刊邮发代号80-258 每期定价15.00元 年定价540.00元 发行热线010-83116360 63052088