

# 中国全科医学®

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第316期 第15卷 第1A期 2012年1月5日出版

## 主管

中华人民共和国卫生部

## 主办

中国医院协会  
100013 北京市朝阳区和平街  
和平西苑20号A座101室

## 学术顾问

John Murtagh (澳大利亚)

## 名誉主任委员

曹荣桂

## 主任委员

李长明

## 副主任委员

吕兆丰 梁万年 杨秉辉  
陈博文 李大拔 傅华  
杨辉

## 总编辑

梁万年

## 总发行人、社长

韩建军

## 编辑

中国全科医学杂志编辑委员会  
100069 北京市南区右安门外西头条10号  
首都医科大学128信箱  
电话: (010) 63052088 83525550  
传真: (010) 63052088  
http://www.chinagp.net  
E-mail: zgqkxyx@126.com

## 出版

中国全科医学杂志社  
100069 北京市南区右安门外西头条10号  
首都医科大学128信箱  
电话: (010) 63052088 83525550  
传真: (010) 63052088  
E-mail: chinagp@vip.sina.com

## 印刷

廊坊市飞腾彩印制版有限公司

## 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  
100069 北京市南区右安门外西头条10号  
首都医科大学128信箱  
电话: (010) 83116335 83116337  
传真: (010) 83116270

## 定价

每期7.8元, 全年187.2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

## 稿件查询

http://www.chinagp.net  
电话: (010) 63052088 83525550  
E-mail: zgqkxyx@126.com

## 订购电话

电话: (010) 83116335 83116337

## 目次 CONTENTS

### 世界全科医学工作前沿 World GP Advancements

#### 世界医学协会临终医疗服务声明

WMA Declaration on End-of-Life Medical Care ..... www.wma.net 邵钧(译) 1

#### 全科医学中的心理健康病案研究(一)

——惊恐发作

Case Studies of Mental Health in General Practice(1)

——A Panic Attack ..... Grant Blashki, Fiona Judd(著), 杨辉(译) 2

#### 慢性咳嗽病人的评估

Evaluation of the Patient with Chronic Cough ..... 周淑新, 汪宗昱(编译) 6

WONCA 研究论文摘要汇编 ..... 周淑新(译)

——关节炎老年病人镇痛药安全性比较研究

The Comparative Safety of Analgesics in Older Adults with Arthritis ..... 21

——抗高血压药与癌症风险: 随机试验324 168例参试者网络荟萃及序贯分析

Antihypertensive Drugs and Risk of Cancer: Network Meta-analyses and Trial Sequential Analyses of

324 168 Participants from Randomised Trials ..... 32

### 中国全科医疗社区卫生服务工作研究 Study on Chinese GP/CHS

#### 家庭健康档案概念数据模型及其应用研究

Conceptual Data Model for Family Health Record and Its Application ..... 叶青, 孙彩虹, 曹文君等 9

#### 老年疾病医疗服务模式评价指标体系研究

Study on Assessment Index System for the Elder's Health Care Model ..... 孔奕翼, 王亚东, 梁万年 13

#### 三城市就诊患者对社区卫生服务的知晓与利用情况研究

Outpatients' Awareness and Utilization of Community Health Services in Three Cities ..... 杜甲珺, 李鹏, 许宗余等 18

社区卫生服务中心从业人员的工作满意度及其影响因素研究

Research on Degree and Influencing Factors of Job Satisfaction of Community Health Service Center Staff ..... 顾文娟, 葛小锚, 刘奉丹等 22

面向骨质疏松社区干预的远程管理系统及数据仓库系统设计

Remote Management System of Osteoporosis Community Intervention and Design of Data Warehouse ..... 俞建峰, 沈影超, 周波凯等 26

基于社区医护人员认知调查的社区卫生服务机构卫生应急SWOT分析

SWOT Analysis of Health Emergency in Community Health Service Organizations Based on

A Cognition Survey of Community Medical Staff ..... 周志衡, 王彩霞, 王家骥等 29

论著 Original Research

老年人慢性病影响因素的健康生态学模型解释

Explaining the Influencing Factors on Chronic Diseases of the Elderly Using Health Ecological Model ..... 范涛, 曹乾, 蒋露露等 33

基于中医理论的恶性肿瘤生活质量评价体系之共性量表的研制: 理论构架与条目筛选

Development of General Module of Quality of Life Assessment System for Cancer Patients Based on Traditional Chinese

Medicinal Theory: Conceptual Framework and Item Selection ..... 万崇华, 郑培永, 尤圣富等 37

楼梯运动后心率恢复与性别的关系研究

Relation between Gender and Heart Rate Recovery after Stair Climbing Exercise Test ..... 于阿信, 平智广, 李世锋等 41

## 编委

乌正赉 王仲 王拥军  
王家骥 王崑 卢祖洵  
冯康 孙 嵬 吕兆丰  
刘薇薇 杜亚平 杜雪平  
李士雪 李 东 汤泰秦  
何 坪 严海东 杨文秀  
杨光燃 杨英珍 杨秉辉  
杨菊贤 杨慧霞 张 正  
张 瑾 张开金 张元芳  
张石革 张祥建 张纾难  
张晓琳 迟宝荣 吴群红  
沈 洪 陈博文 周仲华  
施 榕 胡大一 姚崇华  
祝培珠 郭 清 郭爱民  
郭航远 项志敏 袁申元  
顾 溪 高旭光 陶家驹  
贾继东 倪家骧 梁万年  
崔树起 韩亚丽 韩晓茜  
谢祥鳌 程晓明 董燕敏  
傅 华 解 军 鲍 勇  
路孝琴 颜 青

(以上按姓氏笔画排序)

## 澳大利亚:

Shane Thomas Colette Browning  
Hui Yang Leon Piterman  
David Legge George Liu

## 美国:

Kurt C. Stange  
William Phillips LiLi

## 港澳:

李大拔 曾广加 官世海

## 编辑部

电话: (010) 63052088  
E-mail: xuyanli@vip.sina.com

## 学术培训部

电话: (010) 83115198  
E-mail: xuyanq@163.com

## 上海工作部

联络人: 谢庆文  
地址: 200025 上海市重庆南路 227 号  
单位: 上海交通大学医学院全科医学教育  
培训中心  
电话: (021) 63846590-776、506  
传真: (021) 53021063

## 天津工作部

联络人: 董燕敏  
地址: 300040 天津市和平区南京路 98 号  
单位: 天津市社区卫生协会  
电话: (022) 23032711  
传真: (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  
传真: (023) 67733983、67736151

本刊 2012 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

## 慢性阻塞性肺疾病急性加重与贫血的关系研究

*Relationship of Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease and Anemia* ..... 陈梅晔, 蒋明, 林武洲 43

## 成纤维细胞生长因子 21 与代谢综合征关系的临床研究

*Clinical Study of the Relationship between Serum FGF21 and Metabolic Syndrome* ..... 赵文忠, 王彬, 文京奇等 46

## 心踝血管指数在老年冠心病中的应用价值研究

*Application Value of Cardio-ankle Vascular Index to the Elderly with Coronary Heart Disease* ..... 鄂立平, 李海燕 49

## 2 型糖尿病慢性血糖波动对动脉硬化的影响研究

*Impact of Chronic Glucose Fluctuation on Atherosclerosis in Type2 Diabetes Mellitus* ..... 周淑晶, 吕肖锋, 张健等 51

## 糖皮质激素对重症心力衰竭患者神经内分泌因子影响的临床研究

*Effects of Glucocorticoid on Neuroendocrine Hormones in Patients with Severe Heart Failure* ..... 甄宇治, 邓彦东, 刘超等 54

## 首次 CT 表现为肺炎、肺实变等肺癌患者的临床特点研究

*The Clinical Characteristics of Lung Cancer Presented with Pneumonia, Consolidation of Lung by Initial CT* ..... 郭芳, 王以新, 陈明盈 57

## 支架成形术治疗伴发眩晕的椎-基底动脉中重度狭窄的疗效分析

*The Effect of Stent Angioplasty in Treating Middle or Severe Vertebral-Basilar Artery Stenosis with Episodic Vertigo* ..... 胡沛霖, 王文胜, 李喜朋等 59

## 热点关注 Hot Spots in Focus

### 人类免疫缺陷病毒感染患者手术安全问题探讨

*Study of Operation Safety on HIV-Infected Patient* ..... 张磊, 刘保池 62

## 全科医学教育研究 Study on General Practice Education

### 我国全科医师教育培训与能力评估方法探讨

*A Study on Training and Competency Assessment of General Practitioners in China* ..... 陈倩, 江孙芳, 顾杰等 65

### 湖南省卫生技术人员培训现状与需求分析

*Status of Training on Community Health Professionals in Hunan Province and Their Demand* ..... 王小娟, 黄韵如, 谢祎等 69

### 天津市河东区社区卫生技术人员培训现状及需求的研究

*Status of Training on Community Health Professionals in Hedong District, Tianjin and Their Demand* ..... 谢福军, 李昂, 张世华等 71

## 调查研究 Investigation

### 中国城乡居民医疗消费行为实证研究

*An Empirical Study on Medical Consumption Behavior in Chinese Urban and Rural Residents* ..... 蒋露露, 曹乾, 范涛等 74

### 农业人群四种常见恶性肿瘤经济负担趋势分析

*Trends of Economic Burden on Patients with Four Common Cancers in Rural Area* ..... 毛宝宏, 白亚娜, 胡晓斌等 77

## 社会·行为·心理 Socio-Psychological Behavior

### 农村艾滋病患者心理和社交变化的纵向分析

*Cross Study on Mental State and Social Activities of AIDS Patients in Rural Areas* ..... 钟延旭, 付燕, 王宇明等 80

### 灾后医护人员对伤员实施心理干预知识的现状调查

*Status Survey on Knowledge of Medical Staff's Carrying Out Psychological Intervention for the Wounded after Disasters* ..... 张焕芳, 李红玉, 员庆博 82

## 中医·中西医结合研究 Study of Traditional Chinese Medicine

### 针灸治疗原发性抑郁症的疗效观察指标及其相关统计方法的计量分析研究

*Indexes and Their Relevant Statistical Methods on Primary Disorder Treated with Acupuncture and Moxibustion: A bibliometric study* ..... 林伟容, 陈俊琦, 陈磊等 85

### 回生口服液对随访期卵巢癌患者复发风险的影响

*Effect of Huisheng Oral Liquid on Risk of Recurrence for Patients with Ovarian Cancer in Follow-up Period* ..... 宋文广, 王毅峰, 范扶民等 88

## 清肠愈疡汤联合美沙拉嗪治疗溃疡性结肠炎的疗效分析

The Effect of Qingchang Yuyang Decoction plus Mesalazine for Treatment of Ulcerative Colitis ..... 张娟, 曹泽伟 90

## 个案报告 Case Report

### 并发肺、心、肾等多脏器损害的木村病一例并文献复习

A Case of Kimura Disease with Multi-organ Damage and Literature Review ..... 朱迎伟, 毛毅敏, 姜源杰等 93

### 以支气管内病灶为表现的支气管动静脉畸形两例及诊治分析

Diagnosis and Treatment of Two Cases of Bronchial AtV Malformation with Endotracheal Foci ..... 邢西迁, 魏星, 杨雅吉等 95

## 健康促进 Health Promotion

### 社区高血压患者药物治疗依从性及自我效能分析

Analysis on the Medication Adherence and Self-Efficacy of Hypertension Patients in Community ..... 王娇艳, 周志衡, 吴兰笛等 97

### 系统化健康教育对不同血压水平高血压患者干预作用的研究

Intervention Effect of Systematic Health Education on Patients with Different Blood Pressure Levels of Hypertension ..... 刘茂辉, 胡学捷, 杨蓉 100

## 社区卫生工作平台 Experience Sharing of GP/CHS

### 糖尿病日记在糖尿病自我管理中的作用研究

Function of Keeping a Diary in Diabetic Self-management ..... 曹艳萍, 桑文凤 103

### 护理程序法在社区糖尿病患者管理中的应用效果研究

Evaluation of Nursing Process Method in the Management of Diabetic Patients in the Community ..... 贺林, 纪永江 105

### 上海市社区2型糖尿病患者综合干预的研究

The Study of Comprehensive Intervention for Patients with Type 2 Diabetes in Community of Shanghai ..... 顾梅榴, 朱秀国, 徐先锋等 107

## 全科医生知识窗 Expanding Our Outlook

### 现场急救时针对可疑死亡及死亡患者的诊疗策略(一)

——如何确认死亡  
Diagnostic and Therapeutic Strategies for Suspected Death or Death in Field First Aid  
——How to Confirm Death ..... 冯庚 110

### 全科医生小词典

——社会医学与社区医学  
Social Medicine and Community Medicine ..... 48

——全科医学的科学研究  
Scientific Study in General Practice ..... 76

## 读者服务 Reader Services

### 《中国全科医学》2012年编委、特约编委和审稿专家名单

2012 CGP Editorial Members, Special Members and Peer Reviewers List ..... 目次前页

### 《中国全科医学》杂志稿约

CGP Notice to Contributors ..... 目次前页

### 《中国全科医学》最新入选主要核心数据库收录证书及期刊指标检索报告

Latest CGP Core Database Index Certificate and Journal Indicator Report ..... 目次前页

### 《中国全科医学》杂志关于试验研究知情同意的声明

CGP Statement on Informed Consent in Trial Studies ..... 68

### 《中国全科医学》杂志关于论文报告利益冲突的声明

CGP Statement on Conflict of Interests in Research Papers ..... 79

### 2012 亚太 WONCA (世界家庭医生组织) 会议主要内容和报名通知

2012 WONCA APR Conference Program and Participation Information ..... 112

## 视窗 News

全国医学教育改革工作会议召开 ..... 文后插页  
咱这儿的居民都有家庭医生 ..... 文后插页

### 《中国全科医学》稿约见第15卷第1A期目次前页

Authors Information - VOL. 15 - NO. 1A - The preceding page of contents

【期刊基本参数】CN13-1222/R \* 1998 \* s \* A4 \* 92 \* zh \* p \* ¥7.80 \* 38 \* 2012 - 01

本期责任编辑 闫行敏 英文编辑 张庆荣 责任排版、校对 李海岩 崔沙沙

## · 卷首语 · ——2012, 出发!

你书写,  
每一句,  
每一页,  
每份期待;  
我传播,  
新生活,  
新姿态,  
新的平台。  
2012,  
让我们出发!

1998 早已远去, 那年6月《中国全科医学》杂志正式出版发行, 如今已经走过了十几个春秋。十几年来, 杂志如实记载了全科医学在中国发展的足迹和变革, 并始终朝着促进中国全科医学事业发展的方向坚定前行; 十几年来, 我们致力于传播最新的全科医学理念, 与国内外的众多全科医学专家共同构建了中国与世界全科医学学术研究与实践交流的桥梁; 十几年来, 总有一种力量推动着我们不断奋勇拼搏, 总有一种精神鼓舞着我们不断孜孜进取, 那就是您——我们的读者、作者、专家和同行。

2012 如期而至, 今年将是一个新的发展契机。在 2012 年, 我们将以更加灵敏的触觉和广阔的视角, 记录中国与世界全科医学事业发展的历程和成果; 我们将与时俱进, 引入更有启发借鉴价值的全球全科医学的前沿经验, 更加准确及时地向世界报告中国全科医学事业的发展, 传播全科医学理念, 促进中国全科医学的世界影响和学术交流; 我们将以更加丰富的栏目和灵活的形式, 贴近我国全科医生的需求, 为广大社区工作者提供优质服务。亲爱的朋友们, 让我们携手前进, 启程出发!

诚挚地祝愿您新年快乐, 万事如意!

祝愿我们伟大祖国的全科医学与社区卫生服务事业蓬勃发展, 蒸蒸日上!

——《中国全科医学》编辑部

---

---

# CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 15, Number 1A January 5, 2012

---

## Responsible Institution

Ministry of Health, P. R. C

## Sponsor

Chinese hospital association  
Heping Street, Hepingxiyuan No. 20, A - 101  
Chaoyang District, Beijing, 100013

## Editor Adviser

John Murtagh

## Honorary Chairman Member

Cao Ronggui

## Chairman Member

Li Changming

## Vice - Chairman Member

Lv Zhaofeng Liang Wannian  
Yang Binghui Chen Bowen  
Li Daba Fu Hua Yang Hui

## Editor - in - Chief

Liang Wannian

## Managing Director

Han Jianjun

## Editing

Editorial Board of Journal of  
Chinese General Practice  
128<sup>#</sup>, No. 10 Xitoutiao, Youanmen,  
Nan District, Beijing 100069, China  
Tel: ( 010 ) 63052088 83525550  
Fax: ( 010 ) 63052088  
http: //www. chinagp. net  
E - mail: zgqkx@126. com

## Publishing

Editorial Department of  
Chinese General Practice  
128<sup>#</sup>, No. 10 Xitoutiao, Youanmen,  
Nan District, Beijing 100069, China  
Tel: ( 010 ) 63052088 83525550  
Fax: ( 010 ) 63052088  
E - mail: chinagp@vip. sina. com

## Printing

Feiteng Colored Printing Co. , Ltd.  
Langfang

## Distribution

Domestic Distributor:  
Beijing Post Offices  
Code No. 80 - 258  
Overseas Distributor:  
China International Book Trading Corpo-  
ration  
( P. O. Box 399 Beijing, China, 100044 )  
Code No. M 5123

## Price

RMB 7. 80 Yuan

## CSSN

ISSN 1007 - 9572  
CN 13 - 1222/R

Copyright © 2012 by the  
Chinese General Practice

## CONTENTS IN BRIEF

- 9 **Conceptual Data Model for Family Health Record and Its Application**  
*YE Qing, SUN Cai - hong, CAO Wen - jun, et al.*
- 13 **Study on Assessment Index System for the Elder's Health Care Model**  
*KONG Yi - yi, WANG Ya - dong, LIANG Wan - nian.*
- 18 **Outpatients' Awareness and Utilization of Community Health Services in Three Cities**  
*DU Jia - jun, LI Peng, XU Zong - yu, et al.*
- 22 **Research on Degree and Influencing Factors of Job Satisfaction of Community Health Service Center Staff**  
*GU Wen - juan, GE Xiao - mao, LIU Feng - dan, et al.*
- 26 **Remote Management System of Osteoporosis Community Intervention and Design of Data Warehouse**  
*SHEN Ying - chao, ZHOU Bo - kai, WANG Qiang, et al.*
- 29 **SWOT Analysis of Health Emergency in Community Health Service Organizations Based on A Cognition Survey of Community Medical Staff**  
*ZHOU Zhi - heng, WANG Cai - xia, WANG Jia - ji, et al.*
- 33 **Explaining the Influencing Factors on Chronic Diseases of the Elderly Using Health Ecological Model**  
*FAN Tao, CAO Qian, JIANG Lu - lu, et al.*
- 37 **Development of General Module of Quality of Life Assessment System for Cancer Patients Based on Traditional Chinese Medicinal Theory: Conceptual Framework and Item Selection**  
*WAN Chong - hua, ZHENG Pei - yong, YOU Sheng - fu, et al.*
- 41 **Relation between Gender and Heart Rate Recovery after Stair Climbing Exercise Test**  
*YU A - xin, PING Zhi - guang, LI Shi - feng, et al.*
- 43 **Relationship of Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease and Anemia**  
*CHEN Mei - xi, JIANG Ming, LIN Wu - zhou.*
- 46 **Clinical Study of the Relationship between Serum FGF21 and Metabolic Syndrome**  
*ZHAO Wen - zhong, WANG Bin, WEN Jing - qi, et al.*
- 49 **Application Value of Cardio - ankle Vascular Index to the Elderly with Coronary Heart Disease**  
*E Li - ping, LI Hai - yan.*
- 51 **Impact of Chronic Glucose Fluctuation on Atherosclerosis in Type2 Diabetes Mellitus**  
*ZHOU Shu - jing, LV Xiao - feng, ZHANG Jian, et al.*
- 54 **Effects of Glucocorticoid on Neuroendocrine Hormones in Patients with Severe Heart Failure**  
*ZHEN Yu - zhi, DENG Yan - dong, LIU Chao, et al.*
- 57 **The Clinical Characteristics of Lung Cancer Presented with Pneumonia, Consolidation of Lung by Initial CT**  
*GUO Fang, WANG Yi - xin, CHEN Ming - ying.*
- 59 **The Effect of Stent Angioplasty in Treating Middle or Severe Vertebral - Basilar Artery Stenosis with Episodic Vertigo**  
*HU Pei - lin, WANG Wen - sheng, LI Xi - peng, et al.*
- 62 **Study of Operation Safety on HIV - Infected Patient**  
*ZHANG Lei, LIU Bao - chi.*
- 65 **A Study on Training and Competency Assessment of General Practitioners in China**  
*CHEN Qian, JIANG Sun - fang, GU Jie, et al.*
- 69 **Status of Training on Community Health Professionals in Hunan Province and Their Demand**  
*WANG Xiao - juan, HUANG Yun - ru, XIE Yi, et al.*

【 Serial Parameters 】 CN13 - 1222/R \* 1998 \* s \* A4 \* 92 \* zh \* p \* ¥ 7. 80 \* 38 \* 2012 - 01