

中国全科医学[®]

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第366期 第16卷 第1C期 2013年1月20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

100053 北京市宣武区广义街5号

广益大厦A座907

电话:(010) 63052088 83525550

传真:(010) 63052088

http://www.chinagp.net

E-mail:zgqkx@126.com

出 版

中国全科医学杂志社

100053 北京市宣武区广义街5号

广益大厦A座907

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

100053 北京市宣武区广义街5号

广益大厦A座907

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:zgqkx@126.com

订购电话

电话:(010) 83116335 83116337

目 次 CONTENTS

世界全科医学工作瞭望 World General Practice / Family Medicine

WONCA 研究论文摘要汇编(WONCA Research Abstracts)

——骨质疏松男性患者骨折危险及唑来膦酸治疗效果观察

Fracture Risk and Zoledronic Acid Therapy in Men with Osteoporosis 239

——30年乳房X线筛查对乳腺癌发病率的影响

Effect of Three Decades of Screening Mammography on Breast - cancer Incidence 347

《美国家庭医生》American Family Physician 杂志2012年12月目次选登

Main Contents of American Family Physician(December 2012) 313

新进展 Cutting Edge

胰岛素样生长因子-1与糖尿病合并骨质疏松的关系研究进展

Research Progress of the Relationship between Insulin - like Growth Factor - 1 and Diabetes Combined with Osteoporosis 刘润萍,孙丽莎,陈秋 237

骨形态发生蛋白-7在糖尿病肾病发生发展中的作用

Role of the Bone Morphogenetic Protein - 7 in the Development of Diabetic Nephropathy ... 李晓伟,郭晖 240

线粒体甲状腺激素受体基因P28及P43与甲状腺疾病的相关研究进展

Research Progress of the Relationship between the Mitochondrial Thyroid Hormone Receptor P28 and P43 and Thyroid Diseases 张虎,刘贵峰,邵国安 243

论 著 Original Research

复发性脑梗死相关因素研究

Study on Related Factors of Recurrent Cerebral Infarction 王娟 246

托吡酯对癫痫患者糖代谢的影响研究

Study on the Effect of Topiramate on Glucose Metabolism in Patients with Epilepsy 汪东良,彭维杰,张明等 249

新诊断2型糖尿病患者血清高迁移率族蛋白1和Toll样受体4水平变化及其与胰岛素抵抗的关系研究

Relationship between Serum HMGB - 1 and TLR4 Level and Insulin Resistance in Newly Diagnosed Type 2 Diabetic Patients 潘佳秋,徐微微,张超 252

经尿道前列腺电切术患者术后谵妄相关因素研究

Analysis on Relevant Factors of Postoperative Delirium in Transurethral Resection of the Prostate 张建军,蔡维奇,方先林等 255

进入高原低氧6个月后精子浓度与血清抑制素B水平变化及其关系研究

Relationship between the Sperm Concentration and the Serum Inhibin B after Moving into High Altitude for Six Months 万霖,王养民,蓝天等 258

急性结石性胆囊炎腹腔镜胆囊切除术手术时机的选择及中转开腹影响因素分析

Timing of Laparoscopic Cholecystectomy for Acute Calculous Cholecystitis and Influencing Factors for Conversion to Open Surgery 柳己海 260

地佐辛复合舒芬太尼用于恶性肿瘤根治术后静脉自控镇痛的临床研究

Clinical Research of Postoperative Patient Controlled Intravenous Analgesia with Dezocine Combined with Sufentanil after Radical Operation for Malignant Tumour 靳红绪,张同军,孙学飞等 264

胃腺癌组织中紧密连接蛋白7和紧密连接蛋白18及E钙黏素的表达及其意义

Expression and Significance of Claudin - 7, Claudin - 18 and E - cadherin in Gastric Adenocarcinoma 杨士贤,吴铁镛,刘晓刚 267

17-烯丙氨基格尔德霉素对人乳腺癌细胞基质金属蛋白酶表达调控作用的研究

Effects of 17 - AAG on the Expression of MMP in Human Breast Neoplasm MCF - 7 Cells 许倩,肖丽君,赵恩宏等 271

编委

乌正赉	王仲	王拥军
王家骥	王崑	卢祖洵
冯庚	孙红	吕兆丰
刘薇庚	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
顾漫	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	Geroge Liu

美国:

Kurt C. Stange
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) 831115198
E-mail: xuyanqk@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 2013 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
万方数据

叶酸、维生素 B ₆ 和维生素 B ₁₂ 对高同型半胱氨酸血症大鼠心室重构的影响 <i>Effect of Folic Acid, VitB₆ and VitB₁₂ on Cardiac Remodeling of Hyperhomocysteinemia Wistar Rats</i>	王会芹, 郭宏, 赵慧	275
不同类型环氧化酶 2 抑制剂对椎间盘退变模型大鼠缺氧诱导因子 1 α 和血管内皮生长因子表达的影响研究 <i>Impact of Different Types of COX-2 Inhibitors on HIF-1α and VEGF of Herniated Intervertebral Disc Model Rats</i>	朱立新, 王坤, 曹延林等	280

调查研究 Investigation

广西农村仫佬族居民酒依赖流行病学调查 <i>Epidemiological Survey of Alcohol Dependence of Mulao Nationality Individuals in Rural Areas of Guangxi</i>	罗红叶, 冯启明, 韦波等	283
孝感市 2007—2011 年 5 岁以下儿童死亡原因调查分析 <i>Analysis of the Causes of Death among Children under 5 Years Old in Xiaogan City from 2007 to 2011</i>	付汉东, 陆敏, 夏耀宗等	286

医学循证 Evidence Based Medicine

糖尿病与食管癌病例对照研究的 Meta 分析 <i>Association between Diabetes Mellitus and Esophageal Cancer: A Meta-analysis of Case-control Studies</i>	石益海, 侯丽英, 袁炯良	289
磁共振成像对胸膜恶性疾病的诊断价值 Meta 分析 <i>Diagnostic Role of MRI in Malignant Pleural Diseases: A Meta-analysis</i>	林静, 申永春, 万春等	292

短篇论著 Short Reports

选择性股内侧肌训练改善脑卒中患者膝过伸的疗效观察 <i>Effect of Selective Vastus Medialis Oblique Exercises on Knee Hyperextension of Stroke Patients</i>	魏智钧, 李雪, 李华等	295
艾滋病患者未干预前血脂与眼底动脉硬化特征分析 <i>Analysis on Characteristics of Lipids and Eyeground Arteriosclerosis in AIDS Patients before Intervention</i>	赵香梅, 孙挥宇, 赵红心等	298
视频脑电监测伪差原因分析及对策研究 <i>Video-EEG Monitoring Artifact: Causes and Strategies</i>	魏蕤荭, 马全有, 刘麦仙	301
接受高压氧治疗患者并发中耳气压伤的相关因素分析 <i>Related Factors for Middle Ear Barotraumas during Hyperbaric Oxygen Therapy</i> ...	蒲学梅, 于巧秀, 韩瑞	303
替吉奥治疗老年或功能状态评分差晚期结直肠癌患者的疗效观察 <i>Retrospective Analysis of Oral S-1 in Patients with Elderly or Poor Functional Status Score Advanced Colorectal Cancer</i>	张彤, 马晓, 张蕊	305
利培酮微球治疗精神分裂症疗效的临床对照研究 <i>Clinical Controlled Study on the Effect of Risperidone Microsphere on Schizophrenia</i>	秦国兴, 甘建光, 田国强	308
改良腰椎斜扳法治疗骶髂关节紊乱症疗效观察 <i>Modified Inclined Pulling Manipulation in Treatment of Disorders of Sacroiliac Joint</i>	包新任, 王琦, 彭林等	310

腹腔镜内镜微创保胆治疗胆囊息肉的临床效果观察 <i>Clinical Value of Minimal Invasive Endoscope in Treating Cholecyst Polypus with Cholecyst Retention by Laparoscope</i>	轩兴铁, 阚艳敏, 张海芬等	312
---	----------------	-----

创伤性结肠破裂一期手术治疗的可行性分析 <i>Feasibility of One-stage Surgery for Traumatic Rupture Colonale</i>	易瑒	314
---	----	-----

微创经皮肾双导管超声碎石治疗复杂性肾结石疗效观察 <i>Efficacy of Minimally Invasive Percutaneous Nephrolithotomy in the Treatment of Complex Renal Calculi</i>	庞桂建, 刘成倍, 徐伟等	316
--	---------------	-----

乳腺癌调强放射治疗患者不同时段皮肤损伤的护理效果分析 <i>Skin Injury Nursing at Different Stages in Breast Cancer Patients Receiving IMRT</i>	赵晓叶, 郎静芳, 付英秀等	318
---	----------------	-----

手足口病专栏 Hand, Foot and Mouth Disease

血清前清蛋白和胆碱酯酶测定对重症手足口病合并脑炎患儿的临床意义研究 <i>Value of Serum Prealbumin and Cholinesterase Level in Pediatric HFMD Combined with Encephalitis</i>	高伟, 安红, 张少丹	321
丙种球蛋白及干扰素治疗手足口病合并病毒性脑炎临床疗效观察 <i>Clinical Analysis of Interferon Therapy and Gamma Globulin Therapy in the Treatment of Viral Encephalitis Caused by Hand-foot-mouth Disease</i>	林涛	323

石家庄市气象因素与手足口病流行的关系研究

Relationship between Meteorological Factors and Hand-foot-mouth Disease in Shijiazhuang 刘立, 韩江涛, 庞志钊等 326

中医·中西医结合研究 Traditional Chinese Medicine

心脉隆注射液治疗住院高龄慢性心力衰竭患者的临床疗效观察

Clinical Effect of Xinmailong Injection in the Treatment of Chronic Heart Failure in Advanced Age Patients 黄方, 张媛, 方放等 329

降糖调脂对2型糖尿病大血管病变的保护作用研究

Protection and Mechanism of Jiangtangtiaozhiling in T2DM Angiopathy ... 刘江月, 张代娟, 王建英等 332

个案报告 Case Reports

腹膜后巨大良性肿瘤一例

A Case of Retroperitoneal Benign Tumor 樊哲, 潘吉勇, 郭子军等 336

掌骨破坏的多发性骨髓瘤伴类白血病反应一例

Metacarpal Bone Destruction Associated with Leukemoid Reaction in Multiple Myeloma: A Case Study 陆敏秋, 白砚霞, 左杏果等 337

社区卫生工作研究 Community Health Service Research

社区糖尿病患者家庭胰岛素注射技术影响因素分析

Influencing Factors on Home Insulin Injection Technique among Diabetic Patients in Community 蒋巧巧, 曾雯君, 刘燕 339

社区卫生服务站公共卫生服务管理模式实践与研究

Practice and Research of Management Mode for Public Health Service in Community Health Station 章朝霞, 袁家麟, 许振慧等 341

基于Peplau人际关系模式的社区老年2型糖尿病患者家庭访视效果分析

Analysis of Home Visiting Efficacy for Elderly Patients with Diabetes in Community Based on Peplau's Interpersonal Relations Model 徐月贞, 刘丽, 曹祝萍等 344

全科医生技能发展—影像学诊断 General Practitioner Competencies—Imaging Diagnosis

超声评价健康成年人颈总动脉应变与弹性的相关性研究

Correlation between Strain and Elasticity of Common Carotid Artery in Healthy Adults by Ultrasonography 林小瑜, 邹春鹏, 张超等 348

吸入藓草粉尘所致尘肺患者的胸部X线表现

Chest X-Ray Performances of Patients with Lung Diseases Due to Breathing in Rush Dust 裴国成, 朱志专, 黄科成 350

64排CT增强扫描结合血管成像对恶性颈动脉体瘤的诊断价值分析

Value of Contrast Enhancement Scan in 64-Row CT Combined with Angiography in the Diagnosis of Malignant Carotid Body Tumor 吴朋, 吕国士 354

全科医生知识窗 General Practice Knowledge Updates

全科医生小词典

——姑息疗法

Palliative Treatment 279

——安宁疗护

Hospice 353

国家药品不良反应监测体系建成

Establishment of National Adverse Drug Response Monitoring System 331

读者服务 Reader Services

《中国全科医学》杂志稿约

CGP Notice to Contributors 目次前页

《中国全科医学》编委、特约编委和审稿专家名单

CGP Editorial Members, Special Members and Peer Reviewers List 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

关注中国全科医学微博 传播全科医学服务理念

CGP Blog & Microblog Available Now 270

《中国全科医学》投稿指南

CGP Instructions for Authors 357

《中国全科医学》稿约见第16卷第1C期目次前页

Authors Information - VOL. 16 - NO. 1C - The preceding page of contents

【期刊基本参数】CN13-1222/R * 1998 * s * A4 * 92 * zh * p * ¥7.80 * 42 * 2013 - 01

本期责任编辑 刘莉 英文编辑 孟宪昊 责任排版、校对 李海岩 张小龙

万方数据

· 瑞雪兆丰年 ·



“画堂晨起，来报雪花坠，高卷帘栊看佳瑞，皓色远迷庭砌”入冬后北方纷至沓来的雪花漫天飞舞，皓色茫茫。晨起从窗外望去，片片雪花拂过枝头，洋洋洒洒洁白了视野。

雪落无声，2012年医学领域取得的成就及医疗卫生工作者为了公民医疗均等化、可及性所做的努力也如同这雪一般在我们匆匆前行的步伐中默默无言地沉淀着。在这一年，中国特色基本医疗卫生制度框架初步建立；卫生部公布了“史上最严”《抗菌药物临床应用管理办法》，与教育部联合印发《全科医生规范化培训标准（试行）》，明确了“5年临床医学本科教育+3年全科医生规范化培训”模式下全科医生规范化培养的方式、时间、内容及各项具体要求，另与其他部门联合发布《中国慢性病防治工作规划（2012—2015）》，提出“十二五”时期是我国加强慢性病防治关键时期，要采取有力有效措施，尽快遏制慢性病的高发态势。在这一年，本刊以“专题研究”“论著”“诊疗提示”“用药指导”“慢病管理”等形式陆续刊登了各种慢性病、常见病的诊疗研究，如糖尿病及其并发症、高血压及其合并症、脑卒中、非酒精性脂肪肝、关节疼痛、癌性疼痛、消化道肿瘤、泌尿系感染等。

瑞雪兆丰年，2013年的临床医学领域研究也必定会“热”点频现，“热”议不断。我们鼓励学者能挑战经典，引发新的激辩，因为理越辩越明，或许这就是医学的魅力。《中国全科医学》杂志依旧会追踪全科医学/社区卫生服务研究的新进展、新思潮、新证据，报道全科医疗研究成果，传递医学资讯。我们热切期待与您共同追寻医学进步的足迹。

网址 <http://www.chinagp.net>

微博 <http://weibo.com/chinagpgp>

博客 <http://blog.sina.com.cn/u/2451874203>

CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 16, Number 1C January 20, 2013

Administrative Institution

Ministry of Health, P. R. C

Sponsor

Chinese Hospital Association
A - 101, Hepingsiyuan No. 20, Heping Street
Chaoyang District, Beijing, 100013

Academic Adviser

John Murtagh

Honorary Chairman

Cao Ronggui

Chairman

Li Changming

Vice - Chairman

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
A907 Guangyi Building,
5 Guangyi Street,
Xuanwu District, Beijing 100053, China
Tel: (010) 63052088 83525550
Fax: (010) 63052088
http: //www. chinagp. net
E - mail: zgqkx@126. com

Publication

Editorial Department of
Chinese General Practice
A907 Guangyi Building,
5 Guangyi Street,
Xuanwu District, Beijing 100053, 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 Corporation
(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 © 2013 by the
Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

- 237 **Research Progress of the Relationship between Insulin - like Growth Factor - 1 and Diabetes Combined with Osteoporosis**
LIU Run - ping, SUN Li - sha, CHEN Qiu.
- 240 **Role of the Bone Morphogenetic Protein - 7 in the Development of Diabetic Nephropathy**
LI Xiao - wei, GUO Hui.
- 243 **Research Progress of the Relationship between the Mitochondrial Thyroid Hormone Receptor P28 and P43 and Thyroid Diseases**
ZHANG Hu, LIU Gui - feng, SHAO Guo - an.
- 246 **Study on Related Factors of Recurrent Cerebral Infarction**
WANG Juan.
- 249 **Study on the Effect of Topiramate on Glucose Metabolism in Patients with Epilepsy**
WANG Dong - liang, PENG Wei - jie, ZHANG Ming, et al.
- 252 **Relationship between Serum HMGB - 1 and TLR4 Level and Insulin Resistance in Newly Diagnosed Type 2 Diabetic Patients**
PAN Jia - qiu, XU Wei - wei, ZHANG Chao.
- 255 **Analysis on Relevant Factors of Postoperative Delirium in Transurethral Resection of the Prostate**
ZHANG Jian - jun, CAI Wei - qi, FANG Xian - lin, et al.
- 258 **Relationship between the Sperm Concentration and the Serum Inhibin B after Moving into High Altitude for Six Months**
WAN Lin, WANG Yang - min, LAN Tian, et al.
- 260 **Timing of Laparoscopic Cholecystectomy for Acute Calculous Cholecystitis and Influencing Factors for Conversion to Open Surgery**
LIU Ji - hai.
- 264 **Clinical Research of Postoperative Patient Controlled Intravenous Analgesia with Dezocine Combined with Sufentanil after Radical Operation for Malignant Tumour**
JIN Hong - xu, ZHANG Tong - jun, SUN Xue - fei, et al.
- 267 **Expression and Significance of Claudin - 7, Claudin - 18 and E - cadherin in Gastric Adenocarcinoma**
YANG Shi - xian, WU Tie - yong, LIU Xiao - gang.
- 271 **Effects of 17 - AAG on the Expression of MMP in Human Breast Neoplasm MCF - 7 Cells**
XU Qian, XIAO Li - jun, ZHAO En - hong, et al.
- 275 **Effect of Folic Acid, VitB₆ and VitB₁₂ on Cardiac Remodeling of Hyperhomocysteinemia Wistar Rats**
WANG Hui - qin, GUO Hong, ZHAO Hui.
- 280 **Impact of Different Types of COX - 2 Inhibitors on HIF - 1 α and VEGF of Herniated Intervertebral Disc Model Rats**
ZHU Li - xin, WANG Kun, CAO Yan - lin, et al.
- 283 **Epidemiological Survey of Alcohol Dependence of Mulao Nationality Individuals in Rural Areas of Guangxi**
LUO Hong - ye, FENG Qi - ming, WEI Bo, et al.
- 286 **Analysis of the Causes of Death among Children under 5 Years Old in Xiaogan City from 2007 to 2011**
FU Han - dong, LU Min, XIA Yao - zong, et al.
- 289 **Association between Diabetes Mellitus and Esophageal Cancer: A Meta - analysis of Case - control Studies**
SHI Yi - hai, HOU Li - ying, QIU Jiong - liang.
- 292 **Diagnostic Role of MRI in Malignant Pleural Diseases: A Meta - analysis**
LIN Jing, SHEN Yong - chun, WAN Chun, et al.
- 295 **Effect of Selective Vastus Medialis Oblique Exercises on Knee Hyperextension of Stroke Patients**
WEI Zhi - jun, LI Xue, LI Hua, et al.

【 Serial Parameters 】 CN13 - 1222/R * 1998 * s * A4 * 92 * zh * p * ¥ 7. 80 * 42 * 2013 - 01