

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

CHINESE GENERAL PRACTICE

Volume 19 Number 3
January 2016

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 957161 03



1.2016

2016年1月20日
第19卷 第3期

万方数据

中国全科医学®

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第486期 第19卷 第3期 2016年1月20日出版



本刊微信

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 北京市朝阳区和平街
和平西苑20号A座101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) 63052088
http://www.chinagp.net
E-mail: zgqkx@chinagp.net

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) 63052088
E-mail: zgqkx@chinagp.net

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10.00元, 全年360.00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



目次 CONTENTS

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

伴冠心病的高血压患者治疗科学声明 AHA, ACC, ASH 249

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

——住家与居住照护之家老人临终关怀比较: 荷兰全科医生针对死亡率的回访研究

Comparison of End-of-life Care for Older People Living at Home and in Residential Homes: A Mortality

Follow-back Study Among GPs in the Netherlands 253

——全科医生对老年人二级心血管疾病预防的看法: 荷兰焦点小组研究

GPs' Perspectives on Secondary Cardiovascular Prevention in Older Age: A Focus Group Study in the Netherlands ... 253

Australian Family Physician 2015年12月目次选登

Main Contents of Australian Family Physician (December 2015) 271

British Journal of General Practice 2015年12月目次选登

Main Contents of British Journal of General Practice (December 2015) 331

专题研究——结直肠癌外科治疗 Monograph Research——Surgical Treatment of Colorectal Cancer

结直肠癌腹膜转移患者减瘤术联合术中温热灌注化疗的证据与争议

Evidence and Controversy of Cytoreductive Surgery Plus Chemohyperthermia on Patients

With Colorectal Cancer With Peritoneal Metastasis 郭鹏, 叶颖江, 姜可伟 250

经肛门内镜微创手术治疗直肠肿瘤的临床研究

Clinical Study of Transanal Endoscopic Microsurgery for the Treatment of Rectal Neoplasms 254

..... 林国乐, 邱辉忠, 周峻琳, 等

自膨胀金属支架在癌性肠梗阻治疗中的临床疗效分析

Clinical Efficacy of Self-expanding Metallic Stents in the Treatment of Colorectal Cancer Obstruction 259

..... 赵兴旺, 刘正, 王锡山

腹腔镜结直肠癌手术中出血原因及处理策略

Cause and Management of Hemorrhage During Laparoscopic Surgery for Colorectal Cancer 264

..... 刁德昌, 万进, 王伟

直肠癌 Dixon 术后吻合口良性狭窄的外科诊治

Diagnosis and Surgical Management of Postoperative Benign Stenosis of Anastomosis After Dixon for Rectal Cancer 268

..... 贾文焯, 孙建华, 吴国举, 等

附: 【2015年 ASCO GI】结直肠癌 NCCN、NICE、ESMO 三大指南争鸣

论著 Original Research

klotho 在慢性肾脏病分期及其并发继发性甲状旁腺功能亢进症中的作用

Effect of klotho on Chronic Kidney Disease Staging and Secondary Hyperparathyroidism 272

..... 林书典, 詹锋, 武伟, 等

以铂类为基础的新辅助化疗疗效与胃癌临床病理特征及泛素特异性蛋白酶 39 的相关性研究

Correlation Analysis of the Efficacy of Neoadjuvant Chemotherapy Based on Platinum

and the Clinicopathologic Features of Gastric Carcinoma and USP39 程海东, 莎仁高娃, 陈凛 277

编委

丁凤深 于晓松 于德华
王 仲 王 爽 王 嵬
王以新 王拥军 王海军
王家骥 方力争 乌正赉
冯 庚 冯 玫 卢祖洵
刘梅颜 刘朝杰 刘薇薇
孙 红 孙晓明 朱月伟
许明智 汤泰秦 张 正
张 瑾 张元芳 张开金
张石革 张纾难 张建中
张祥建 张晓林 张新超
杨文秀 杨光燃 杨英珍
杨秉辉 杨菊贤 杨慧霞
李 东 李大拔 (香港)
李士雪 李庆旗 陈 昕
陈永年 陈博文 杜心如
杜亚平 杜雪平 吴 江
吴 浩 吴群红 何 仲
何 坪 迟宝荣 迟春花
沈 洪 邱卫黎 周仲华
孟庆华 林海南 施 榕
官世海 (澳门) 赵光斌
祝增珠 胡大一 姚崇华
郭 清 郭 媛 郭艺芳
郭爱民 郭航远 郭旭光
高喜莲 袁 洪 袁申元
贾建国 夏俊杰 顾 媛
项志敏 倪家骥 徐国平
唐国宝 崔树起 梁万年
龚 涛 韩亚丽 韩铮铮
傅 华 曾广加 (香港)
程晓明 谢祥鳌 董燕敏
鲍 勇 解 军 路孝琴
颜 青 潘志刚 操秋阳
(以上按姓氏笔画排序)

澳大利亚:

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

美国:

Kurt C. Stange LiLi
Martin. Ronnie B

学术培训部

电话: (010) 83115198
E-mail: qkyxpxb@chinagp.net

发行部

电话: (010) 83116360 63052088
手机: 18996060231 郭远发
E-mail: qkyxzd@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2016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

上消化道出血患者营养状态对临床结局的影响

Influence of Nutritional Status of Patients With Upper Gastrointestinal Hemorrhage on Their Clinical Outcomes 韩菊平, 刘晋 282

钠泵 $\alpha 2$ 亚基介导低浓度哇巴因影响大鼠心室肌细胞收缩力的作用研究

Effect of Sodium Pump $\alpha 2$ Subunit Mediating Low-concentration Ouabain on the Contractility of Rat Myocardial Cells 武彦昭, 张兰, 熊晨 285

卷曲螺旋结构域蛋白74B对纤毛生成和细胞周期调控作用研究

Regulatory Effect of CCDC74B on Cilia Formation and Cell Cycle 李萍, 方霞, 曹雨娜, 等 292

沉默 c-met 基因表达对胃癌肝高转移潜能细胞生物学行为的影响

Effects of Silencing of c-met Gene Expression on Biological Behavior of Gastric Cancer Cells With High Liver-metastatic Potential 沈皓, 呼圣娟, 师红利, 等 296

体质指数对输尿管软镜激光碎石术的影响

Influence of Body Mass Index on the Curative Effect of Flexible Ureterorenoscopy With Holmium Laser 廖义翔, 周家杰 300

快速振荡法高效提取小鼠腹腔巨噬细胞研究

Highly Effective Extraction of Mouse Peritoneal Macrophages by Quick Vibrating Method 徐尤年, 刘桂林, 蒙臣, 等 303

脑休眠灌注唤醒实验研究

Study of Awakening Rabbit Cerebral Dormancy by Perfusion 叶利斌, 花爱远, 代波, 等 307

调查研究 Investigations

北京市社区卫生服务中心全科医生接诊儿童情况及其相关培训调查研究

Research of General Practitioners' Reception of Children and Related Training in Community Health Service Centers in Beijing 姚弥, 齐建光, 迟春花, 等 313

医生组织承诺与离职倾向的关系: 工作满意度和自我期望的中介作用

Relation Between Doctor Organizational Commitment and Turnover Intention: the Mediating Role of Job Satisfaction and Self-expectation 刘瑞明, 全鹏 317

疗效比较研究 Comparative Effectiveness Research

丁苯酞注射液治疗进展性脑卒中的疗效及安全性研究

Efficacy and Safety of DL-3-n-butylphthalide Injection for Progressive Stroke 郑峰, 陈兴冰, 程琼, 等 322

氨甲环酸联合肾上腺素减少单侧全膝关节置换术后出血的有效性及安全性研究

Efficacy and Safety of Tranexamic Acid Plus Epinephrine on Reducing Postoperative Blood Loss After Unilateral Total Knee Arthroplasty 魏国, 梁杰, 李玉鹏, 等 327

中医·中西医结合研究 Traditional Chinese Medicine

脾气虚和脾阳虚模型大鼠空肠组织葡萄糖转运体5表达水平变化的实验研究

Expression of GLUT5 in Jejunum of Model Rats With Spleen-qi Deficiency Syndrome and Spleen-yang Deficiency Syndrome 尚冰, 丛培玮, 王艳杰, 等 332

白术七物颗粒对气阴两虚型结肠慢传输型便秘大鼠结肠组织血管活性肠肽及P物质的影响

Effect of Baizhu Qiwu Granules on VIP and SP of Colon Tissue of Rats With Colonic Slow Transit Constipation of Qi and Yin Deficiency Type 林仁敬, 谭蕊 336

个案报告 Case Reports

神经阻滞剂恶性综合征三例报道并文献复习

Neuroleptic Malignant Syndrome: Three Cases Reports and Literature Review 葛洪霞, 郑亚安, 马青变, 等 340

复发性多软骨炎合并强直性脊柱炎两例报道并文献复习

Relapsing Polychondritis Combined With Ankylosing Spondylitis: Two Cases Reports and Literature Review 季蓉, 徐婷, 吴敏 343

新进展 Cutting Edge

自噬在缺血性心脑血管疾病中的作用研究进展

Research Progress on the Role of Autophagy in Ischemic Heart and Cerebrovascular Diseases 王一茗, 束彦页 347

事件相关脑电位与功能磁共振成像融合技术在探索大脑认知功能中的应用研究进展

Progress of the Application Research of Event-related Brain Potentials and Functional Magnetic Resonance Imaging Fusion Technology in the Exploration of Brain Cognitive Function 樊瑞文, 肖娟, 柳金英, 等 352

全科医生技能发展 General Practitioner Competencies

数字减影血管造影在植入式静脉输液港体内导管纤维蛋白鞘形成中的应用价值

Application Value of Digital Subtraction Angiography in Fibrin Sheath Formation in the Catheter of Central Venous Port Access System 武中林, 刘玉芝, 王建新, 等 356

二维斑点追踪技术评价维持性血液透析患者左心室整体收缩功能及肺动脉高压影响因素研究

Evaluation of Global Left Ventricle Systolic Function of Maintenance Hemodialysis Patients by Two Dimensional Speckle Tracking Imaging and Influencing Factors for Pulmonary Hypertension 任永凤, 郑慧, 王洲 359

短轴平面与斜轴平面颈内静脉和颈总动脉超声解剖位置关系研究

Ultrasonic Study on Anatomic Positional Relationship Between Internal Jugular Vein and Common Carotid Artery at Oblique Axis Plane and Short Axis Plane 吴文, 聂昆, 李敏, 等 364

全科医生知识窗 General Practice Knowledge Updates

患者参与药物临床试验影响因素的分析与评价

Analysis and Evaluation of Influencing Factors for Patients' Participation in Drug Clinical Trial 张清华, 张姝, 贾运涛, 等 368

全科医生小词典 Dictionary for GPs

——基因诊断

Gene Diagnosis 276

——生物学大数据

Big Data in Biomedicine 372

《中国全科医学》稿约见第19卷第1期目次前页

Authors Information - VOL. 19 - NO. 1 - The preceding page of contents

【期刊基本参数】CN13-1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥10.00 * 28 * 2016 - 03

梦想的重量

一位全科医生在初进社区卫生服务中心时这样说：“原来，全科医生不是天天坐在诊室里，他们要骑着自行车去街道、幼儿园、建筑工地、居民家庭。为老人免费体检，和孕妇聊营养、聊胎教，为孩子们接种疫苗，为居民送去健康知识讲座。那段时间我真的很不甘心，总梦见自己挂着听诊器，坐在明亮的诊室里，得到稳定的社会地位。可是梦醒了，我还得骑着自行车去居民家里出诊……”

5年后她这样说：“忘不了，为了宣传家庭医生式服务，我和同事在回龙观公园义诊；忘不了，辖区爆发麻疹疫情时，我带领团队成员加班加点为将近10万居民应急接种，由于全身心的投入，忘记了嗷嗷待哺的孩子；忘不了，我随访精神病患者，被病情发作的患者辱骂、恐吓时，职业的责任感告诉自己，必须耐心再耐心……”

如今，她这样告诉我们：“我的梦想因为积累而增加了重量，因为岁月增加了质感，因为努力增添了光彩！我不敢说自己已经懂得了全科医学的全部内涵。但是，我想说，全科梦给了我力量和动力！”

全科医生做着平凡、琐碎却意义非凡的工作。他们紧邻家门，就在身边，是居民的终身伴侣，胜似亲人朋友；他们风里来雨里去，与“未病”结伴先行，倾听所有健康问题；他们是“社区到家”精神的驱动者，承载着全科梦的重量。

岁月的年轮见证了全科医学的发展，磨练出一位又一位优秀的全科医学人才。《中国全科医学》与全科医生并肩前进，在新年的开端承载着新的梦想。有了梦想，就有了前进的方向；有了服务精神，就插上了使梦想变成现实的翅膀。《中国全科医学》与全科医生在追逐全科梦的征程中交融激荡，描绘梦想的明天！



CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 19, Number 3 January 20, 2016

Administrative Institution

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

Sponsor

Chinese Hospital Association
A - 101, Hepingxiyuan No. 20, Heping Street
Chaoyang 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) 63052088
http: //www. chinagp. net
E - mail: zgqkx@ chinagp. net

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) 63052088
E - mail: zgqkx@ chinagp. net

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 10. 00 Yuan

CSSN

ISSN 1007 - 9572
CN 13 - 1222/R

Copyright © 2016 by the

Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

- 250 Evidence and Controversy of Cytoreductive Surgery Plus Chemohyperthermia on Patients
With Colorectal Cancer With Peritoneal Metastasis
GUO Peng, YE Ying - jiang, JIANG Ke - wei.
- 254 Clinical Study of Transanal Endoscopic Microsurgery for the Treatment of Rectal Neoplasms
LIN Guo - le, QIU Hui - zhong, ZHOU Jiao - lin, et al.
- 259 Clinical Efficacy of Self - expanding Metallic Stents in the Treatment of Colorectal Cancer Obstruction
ZHAO Xing - wang, LIU Zheng, WANG Xi - shan.
- 264 Cause and Management of Hemorrhage During Laparoscopic Surgery for Colorectal Cancer
DIAO De - chang, WAN Jin, WANG Wei.
- 268 Diagnosis and Surgical Management of Postoperative Benign Stenosis of Anastomosis After Dixon for Rectal Cancer
JIA Wen - zhuo, SUN Jian - hua, WU Guo - ju, et al.
- 272 Effect of klotho on Chronic Kidney Disease Staging and Secondary Hyperparathyroidism
LIN Shu - dian, ZHAN Feng, WU Wei, et al.
- 277 Correlation Analysis of the Efficacy of Neoadjuvant Chemotherapy Based on Platinum and the Clinicopathologic Features
of Gastric Carcinoma and USP39
CHENG Hai - dong, SHA Ren - gao - wa, CHEN Lin.
- 282 Influence of Nutritional Status of Patients With Upper Gastrointestinal Hemorrhage on Their Clinical Outcomes
HAN Ju - ping, LIU Jin.
- 285 Effect of Sodium Pump $\alpha 2$ Subunit Mediating Low - concentration Ouabain on the Contractility of Rat Myocardial Cells
WU Yan - zhao, ZHANG Lan, XIONG Chen.
- 292 Regulatory Effect of CCDC74B on Cilia Formation and Cell Cycle
LI Ping, FANG Xia, CAO Yu - na, et al.
- 296 Effects of Silencing of c - met Gene Expression on Biological Behavior of Gastric Cancer Cells
With High Liver - metastatic Potential
SHEN Hao, HU Sheng - juan, SHI Hong - li, et al.
- 300 Influence of Body Mass Index on the Curative Effect of Flexible Ureterorenoscopy With Holmium Laser
LIAO Yi - xiang, ZHOU Jia - jie.
- 303 Highly Effective Extraction of Mouse Peritoneal Macrophages by Quick Vibrating Method
XU You - nian, LIU Gui - lin, MENG Chen, et al.
- 307 Study of Awakening Rabbit Cerebral Dormancy by Perfusion
YE Li - bin, HUA Ai - yuan, DAI Bo, et al.
- 313 Research of General Practitioners' Reception of Children and Related Training in Community Health Service Centers in Beijing
YAO Mi, QI Jian - guang, CHI Chun - hua, et al.
- 317 Relation Between Doctor Organizational Commitment and Turnover Intention: the Mediating Role of
Job Satisfaction and Self - expectation
LIU Rui - ming, QUAN Peng.
- 322 Efficacy and Safety of DI - 3 - n - butylphthalide Injection for Progressive Stroke
ZHENG Zheng, CHEN Xing - yong, CHENG Qiong, et al.
- 327 Efficacy and Safety of Tranexamic Acid Plus Epinephrine on Reducing Postoperative Blood Loss
After Unilateral Total Knee Arthroplasty
WEI Guo, LIANG Jie, LI Yu - peng, et al.
- 332 Expression of GLUT5 in Jejunum of Model Rats With Spleen - qi Deficiency Syndrome and Spleen - yang Deficiency Syndrome
SHANG Bing, CONG Pei - wei, WANG Yan - jie, et al.

【Serial Parameters】 CN13 - 1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥ 10. 00 * 28 * 2016 - 03

General Practitioner Learning and Working 全科医生学习工作平台

全科医生学习工作平台是国内第一个面向基层医务人员，服务于医学教育、培训、工作的综合知识型智能软件。引入国内外最先进的全科医学培训理念，致力打造全科医学培训新模式。作为陪伴基层医生的终身助手，它解决了基层医务人员诊疗、学习、考试的需求，是国内基层医疗卫生系统必备的具有前沿性的助诊、助学、助考智能平台。

诊疗决策
工具

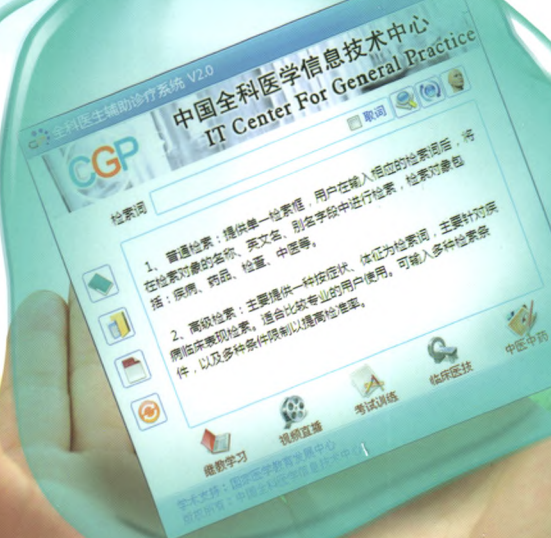
继续培训
宝典

疾病鉴别
指南

临床研究
导师

学术交流
平台

全科医生必备锦囊.....



产品特点

国内各大医学协会、学会鼎力推荐
国内第一款全科医生助诊、助学、助考平台
最前沿的全科医学理念、全科医疗技能
全方位，多角度解决学习工作的知识需求
掌握学习进度，实时了解考评动态
提供论文写作指导，解决晋升职称困惑
普及全科医学理念，拓宽诊疗思路，提高诊疗技能
国际先进培训方式与权威教材，实现全科医生培养国际接轨



Beijing Huawei General Practice Research Center
北京华卫通科医学研究中心

销售中心

电话：010-83116181 83116339 热线：18901350579
邮编：100053

地址：北京市西城区广义街5号广益大厦A座907室

ISSN 1007-9572
CN 万方数据

本刊邮发代号80-258 每期定价10.00元 年定价360.00元 发行热线010-83116360 83116339