

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

CHINESE GENERAL PRACTICE

中国 全科 医学[®]

Volume 21 Number 35
December 2018

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



12.2018

2018年12月15日
第21卷 第35期

中国全科医学[®]

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第590期 第21卷 第35期 2018年12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

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: zgqkyx@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: zgqkyx@chinagp.net.cn

印 刷

廊坊市佰利得彩印制版有限公司

发 行

国内: 中国邮政集团公司
北京市报刊发行局
邮发代号: 80-258
国外: 中国国际图书贸易集团
有限公司
(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: zgqkyx@chinagp.net.cn

目 次 CONTENTS

标准·指南·新进展 Standard·Guide·Cutting Edge

非免疫性胎儿水肿的诊疗新进展

——2018年《非免疫性胎儿水肿的调查和管理指南》解读

Interpretation of SOGC Clinical Practice Guideline: No. 363—Investigation and Management of Non-immune

Fetal Hydrops 侯磊, 王欣 4289

植物雌激素防治肿瘤作用及机制的研究进展

Recent Developments in the Mechanism of Phytoestrogen in Preventing and Treating Tumor ... 牛蜜蜜, 田晶 4295

雌激素缺乏与女性认知障碍关系的研究进展

Novel Advances in Estrogen Deficiency and Cognitive Impairment in Postmenopausal Women

..... 杨艳艳, 赵磊, 尹楠, 代聪伟, 吕佩源 4299

论 著 Original Research

妊娠期代谢性疾病问题 Research of Metabolic Diseases in Pregnancy

——不同妊娠期血脂水平对妊娠期糖尿病患者分娩后血脂代谢的影响研究

Effects of Different Gestational Lipid Levels on Postpartum Lipid Metabolism in Patients with Gestational

Diabetes Mellitus 王腾, 郑薇, 黄文宇, 张莉, 田志红, 张婷, 闫琪, 李光辉 4305

——妊娠期糖尿病患者血清Kisspeptin表达水平及其影响因素研究

Serum Level of Kisspeptin and Its Influence in Patients with Gestational Diabetes Mellitus

..... 王卓群, 王鹏, 胡红琳, 牛敏, 章秋 4312

——妊娠不同时期增重对新生儿出生体质量的影响研究

Effect of Timing of Gestational Weight Gain on Birth Weight 郑薇, 张莉, 田志红, 李光辉, 张为远 4316

精神障碍问题 Research of Mental Disorder

——严重精神障碍患者社区规范管理模式及实施效果研究

Effect of Community-based Standardized Mental Disorders Management on Patients with Severe Mental Disorders

..... 李喆, 杨亚黎, 吴胜利, 叶庆, 黄芸, 玉素甫江·依明, 方静, 高阳, 李志雄 4322

——严重精神障碍残疾者“医院-社区一体化”职业康复规范化建设研究

Standardization Building of Occupational Rehabilitation Based on ‘Hospital-community Integration’ Service

Model for Patients with Mental Disability due to Severe Mental Disorder 郑宏, 鞠康 4328

编委及青年编委

于晓松	于德华	王 仲
王 爽	王 崑	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 玫
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 瑾	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	赵大宝	赵光斌
胡大一	施 榕	祝璿珠
骆雷鸣	秦江梅	项志敏
袁申元	袁勇贵	贾建国
夏俊杰	顾 媛	倪家骧
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
宣宇威	章 秋	章振林
梁万年	韩一平	韩琤琤
曾广加	(香港)	傅 华
谢祥鳌	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: qkyxpxb@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

——湖南省严重精神障碍患者在国家重性精神障碍管理治疗项目中的诊断可靠性研究

Diagnostic Reliability of the Central Government Support for the Local Management and Treatment of Severe Mental

Illnesses Project for Severe Mental Disorders in Hunan Province ... 王东欣, 付文彬, 刘畅, 郭晶, 李小松 4334

四肢联动在健康青年人心肺适能评估中应用的可行性分析

Feasibility Analysis of the Use of Limb Linkage Equipment to Assess Cardiorespiratory Fitness in Healthy Youths

..... 钱贞, 陈伟, 李瑾, 高民, 张秋阳 4340

血乙醇水平对饮酒后轻度创伤性脑损伤预后判断的价值研究

Value of Blood Alcohol Level for Forecasting Prognosis of Mild Traumatic Brain Injury after Drinking

..... 庄鑫, 汪海洲 4346

内镜下止血联合不同剂量艾司奥美拉唑钠治疗急性消化性溃疡出血效果分析研究

Effect of Endoscopic Hemostasis Combined with Intravenous Administration of Different Doses of Esomeprazole

Sodium on Acute Peptic Ulcer Bleeding 李阳, 屈亚威, 高健铜, 高智, 刘海峰 4350

播散性马尔尼菲蓝状菌病并发消化道出血预测模型的构建

Establishment of a Predictive Model for Disseminated Talaromycosis Marneffeii Complicated by Gastrointestinal

Hemorrhage 陈涛, 蒋忠胜, 兰慧慧, 李敏基, 胡家光, 覃川, 莫胜林 4354

SHOX2基因甲基化水平对肺癌和良性肺部疾病的鉴别诊断研究

Detection of SHOX2 Gene Methylation for Differential Diagnosis of Lung Cancer and Benign Pulmonary Diseases

..... 夏冬平, 史小武, 周颖, 朱珊 4358

纳米细菌对肾小管上皮细胞损伤在肾结石形成中作用的研究

The Pathogenetic Effect of Nanobacteria on Damage of HK-2 in Kidney Stone Formation

..... 王议鹤, 王勤章, 吴双, 申茂磊, 褚浩, 钱成, 钱彪 4364

医学循证 Evidence Based Medicine

生命终末期患者濒死体验质性研究的Meta整合

Experiences of Patients Near the End of Life: a Meta-synthesis 梁敏余, 潘艺朝, 李巧慧, 李金秋 4371

基于文献计量法分析健康相关生命质量量表在慢性肝炎领域中的应用

Bibliometric Analysis of Health-related Quality of Life Assessment Instruments for Chronic Hepatitis Patients

..... 冉雪蓉, 张堂钦, 蔡一凡, 罗奎, 伍红艳, 杨星, 张满 4377

临床诊疗提示 Clinical Practice Tips

女性分泌雄激素肿瘤的临床分析

Clinical Analysis of Androgen-secreting Tumors in Women

..... 严芳芳, 杨国庆, 母义明, 窦京涛, 巴建明, 吕朝晖, 臧丽, 谷伟军, 陈康 4383

听神经瘤中面神经的分布规律研究

Investigation of the Distribution Characteristics of the Facial Nerve in Acoustic Neuroma

..... 宋海民, 曾海兰, 肖道雄, 杨瑞金, 蒋秋华 4388

原发性甲状旁腺功能亢进的临床特征分析

Clinical Features of Primary Hyperparathyroidism 王滢, 张劲松, 缪刚, 李森, 周雁, 张丽娜 4392

肺炎支原体肺炎患儿黏液栓形成原因分析

Analysis of the Causes of Airway Mucus Plug Formation in Children with Mycoplasma Pneumoniae Pneumonia

..... 路素坤, 刘建华, 帅金凤, 王乐, 杨会荣, 吕文山, 黄坤玲, 曹丽洁 4397

疗效比较研究 Comparative Effectiveness Research

人工硬脑膜联合自体脂肪组织治疗硬脊膜破裂的临床疗效研究

Investigation of the Efficacy of Artificial Dura Mater Combined with Autologous Adipose Tissue Repair in the

Treatment of Dural Rupture

..... 杨毅, 张树文, 叶尔扎提·哈加合曼, 努尔哈那提·沙依兰别克, 杨新明, 金格勒 4401

氨甲环酸治疗膝关节炎患者全膝关节置换术出血量的效果研究

Clinical Effect of Using Tranexamic Acid on Intraoperative and Postoperative Blood Loss in Total Knee Arthroplasty

..... 赵栋, 王文良, 张玲, 董辉 4405

全科医生诊室 Consulting Room of General Practitioner

维生素B₁₂缺乏-多系统病变-从思维到诊断

Diagnostic Procedure and Perspective Analysis of a Case of Multisystem Lesions Associated with Vitamin B₁₂ Deficiency

..... 宋志鹏, 王留义, 刘晓宇, 段红艳, 任琢琢 4408

急性不典型重症戊型肝炎延误诊断一例分析

Delayed Diagnosis of Severe Acute Atypical Hepatitis E: Report of One Case 毕贞水 4412

贯彻全科医学理念 践行全科医疗

——全科医生应有的知识、
技能和态度

全科医疗对个人、家庭及社区提供初级的、连续性、综合性和整体性医疗照顾。必须围绕这一中心任务设计教育目标,即确定全科医生特定的知识、技能和态度。

1 全科医生应具有把患者视为一个完整的人的知识

具有关于患者的家庭和社区及其健康和疾病的相互关系的知识;以及如何应用这些知识的技能,能熟练地运用这些知识对患者及其家庭进行医疗保健。这种整体观念体现在个人层次、家庭层次和社会层次。

2 全科医生应能熟练地分析和确定健康问题

包括善于识别早期不健康征象;具备通过与患者、家属或其他人交谈以获取信息的技能;能通过体格检查获取信息;能通过实验室检查获取信息;能敏锐地发现问题和确立诊断。

3 全科医生应善于处理短期健康问题以及持续性保健

能识别并恰当地处理合并症,掌握治疗技能和康复技能,了解康复项目及社区内康复资源,能熟练地为患者选择合适的康复项目。

4 全科医生应以整体观点对待健康问题,并持有预防保健的态度和技能

具备系统地预防疾病及其进展与合并症的知识,深刻理解三级预防思想;了解对家庭问题进行预防保健的时机,能预测家庭健康问题;了解社区流行病学和预防的时机。

5 全科医生应该具有作为家庭医生的责任感,并具有管理资源的能力

能与其他医疗保健专家进行交流并保持良好关系;善于进行团队合作;了解国家、地方和社区卫生人力物力资源,以及这些资源的可用性和成本效益;能熟练准确地坚持做清晰全面的问题导向病历记录。

澳大利亚全科医学院将全科医生的知识技能结构归纳为三个维度,即全科医学专业知识技能和态度、处理不同年龄组健康问题的能力以及胜任临床诊疗的能力。

《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*2018-35

本期责任编辑 贾萌萌 英文编辑 李秀娟 责任排版、校对 尹鹏 陈素芳



CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 21, Number 35 December 15, 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: zgqkx@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: zgqkx@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

- 4289 Interpretation of SOGC Clinical Practice Guideline: No. 363—Investigation and Management of Non-immune Fetal Hydrops
HOU Lei, WANG Xin
- 4295 Recent Developments in the Mechanism of Phytoestrogen in Preventing and Treating Tumor
NIU Mimi, TIAN Jing
- 4299 Novel Advances in Estrogen Deficiency and Cognitive Impairment in Postmenopausal Women
YANG Yanyan, ZHAO Lei, YIN Nan, DAI Congwei, LYU Peiyuan
- 4305 Effects of Different Gestational Lipid Levels on Postpartum Lipid Metabolism in Patients with Gestational Diabetes Mellitus
WANG Teng, ZHENG Wei, HUANG Wenyu, ZHANG Li, TIAN Zhihong, ZHANG Ting, YAN Qi, LI Guanghui
- 4312 Serum Level of Kisspeptin and Its Influence in Patients with Gestational Diabetes Mellitus
WANG Zhuoqun, WANG Peng, HU Honglin, NIU Min, ZHANG Qiu
- 4316 Effect of Timing of Gestational Weight Gain on Birth Weight
ZHENG Wei, ZHANG Li, TIAN Zhihong, LI Guanghui, ZHANG Weiyuan
- 4322 Effect of Community-based Standardized Mental Disorders Management on Patients with Severe Mental Disorders
LI Zhe, YANG Yali, WU Shengli, YE Qing, HUANG Yun, YUSUFUJIANG · Yiming, FANG Jing, GAO Yang, LI Zhixiong
- 4328 Standardization Building of Occupational Rehabilitation Based on 'Hospital-community Integration' Service Model for Patients with Mental Disability due to Severe Mental Disorder
ZHENG Hong, JU Kang
- 4334 Diagnostic Reliability of the Central Government Support for the Local Management and Treatment of Severe Mental Illnesses Project for Severe Mental Disorders in Hunan Province
WANG Dongxin, FU Wenbin, LIU Chang, GUO Jing, LI Xiaosong
- 4340 Feasibility Analysis of the Use of Limb Linkage Equipment to Assess Cardiorespiratory Fitness in Healthy Youths
QIAN Zhen, CHEN Wei, LI Jin, GAO Min, ZHANG Qiuyang
- 4346 Value of Blood Alcohol Level for Forecasting Prognosis of Mild Traumatic Brain Injury after Drinking
ZHUANG Xin, WANG Haizhou
- 4350 Effect of Endoscopic Hemostasis Combined with Intravenous Administration of Different Doses of Esomeprazole Sodium on Acute Peptic Ulcer Bleeding
LI Yang, QU Yawei, GAO Jianling, GAO Zhi, LIU Haifeng
- 4354 Establishment of a Predictive Model for Disseminated Talaromycosis Marneffei Complicated by Gastrointestinal Hemorrhage
CHEN Tao, JIANG Zhongsheng, LAN Huihui, LI Minji, HU Jiaguang, QIN Chuan, MO Shenglin
- 4358 Detection of SHOX2 Gene Methylation for Differential Diagnosis of Lung Cancer and Benign Pulmonary Diseases
XIA Dongping, SHI Xiaowu, ZHOU Ying, ZHU Shan
- 4364 The Pathogenic Effect of Nanobacteria on Damage of HK-2 in Kidney Stone Formation
WANG Yihe, WANG Qinzhang, WU Shuang, SHEN Maolei, CHU Hao, QIAN Cheng, QIAN Biao
- 4371 Experiences of Patients Near the End of Life: a Meta-synthesis
LIANG Minyu, PAN Yichao, LI Qiaohui, LI Jinqiu
- 4377 Bibliometric Analysis of Health-related Quality of Life Assessment Instruments for Chronic Hepatitis Patients
RAN Xuerong, ZHANG Tangqin, CAI Yifan, LUO Kui, WU Hongyan, YANG Xing, ZHANG Man
- 4383 Clinical Analysis of Androgen-secreting Tumors in Women
YAN Fangfang, YANG Guoqing, MU Yiming, DOU Jingtao, BA Jianming, LYU Zhaohui, ZANG Li, GU Weijun, CHEN Kang
- 4388 Investigation of the Distribution Characteristics of the Facial Nerve in Acoustic Neuroma
SONG Haimin, ZENG Hailan, XIAO Daoxiong, YANG Ruijin, JIANG Qiuhua
- 4392 Clinical Features of Primary Hyperparathyroidism
WANG Yan, ZHANG Jinsong, MIAO Gang, LI Miao, ZHOU Yan, ZHANG Lina
- 4397 Analysis of the Causes of Airway Mucus Plug Formation in Children with Mycoplasma Pneumoniae Pneumonia
LU Sukun, LIU Jianhua, SHUAI Jinfeng, WANG Le, YANG Huirong, LYU Wenshan, HUANG Kunling, CAO Lijie

【Serial Parameters】 CN13-1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥ 15.00 * 25 * 2018-35

本期荐读

胎儿水肿是一种必须高度重视的症状，致新生儿病死率高，而且胎儿水肿、胎盘巨大、子宫紧张度增高，容易引起孕妇妊娠期高血压疾病、产后大出血等严重并发症。近年来，美国母胎医学会和中华医学会围产医学分会发布了相关非免疫性胎儿水肿的指南。本期《非免疫性胎儿水肿的诊疗新进展—2018年〈非免疫性胎儿水肿的调查和管理指南〉解读》一文，对2018年8月发布的新版关于非免疫性胎儿水肿的指南，从病因、诊断、治疗及预后进行解读，并提出一些新的诊治意见。该指南是近4年来唯一发表的非免疫性胎儿水肿专题指南，以期对临床有一定指导意义。

女性高雄激素可以出现一系列女性男性化表现，女性体内雄激素除外周组织转化外，主要来源于卵巢和肾上腺。由于分泌雄激素的卵巢及肾上腺肿瘤均不常见，临床上对其特点及性质认识不够清楚，从而延误诊治。本期《女性分泌雄激素肿瘤的临床分析》一文，作者在近6年的时间内共纳入20例分泌雄激素肿瘤的患者，通过对其一般资料、临床表现、实验室特点、影像特点、病理特点及预后进行分析，总结出此类患者的临床特点，比较分泌雄激素的卵巢肿瘤和肾上腺肿瘤的异同点，并提出临床应重视睾酮水平高于参考范围上限3倍以上的青年女性患者。

维生素B₁₂缺乏是一种全球性的营养素缺乏病，发病率较高，但人们对其认识与重视程度不足，较难确诊。而医务人员若较好地全科思维贯穿在疾病的鉴别诊断过程中，对疾病确诊有非常大的帮助。本期《维生素B₁₂缺乏—多系统病变—从思维到诊断》一文报道1例维生素B₁₂缺乏引起多系统病变的患者，作者在疾病的诊断过程中，坚持以患者为中心的系统思维，以问题为导向的临床诊断思维，以证据为基础的临床决策思维，对患者的临床特点及诊断过程进行了详细的分析，相信对医务人员有较大的借鉴意义。

敬请阅读本刊获取更多精彩内容！

本期全科医生工具箱 General Practice Toolkit

世界家庭医生组织（WONCA）研究论文摘要汇编

——全科医生如何停止或减少不当处方用药以改善多药联合治疗的身体虚弱的超高龄老年慢性病共病患者健康结局的LESS研究（P4339）

国际全科医学杂志目次选登

——Australian Journal of General Practice 2018年11月目次选登（P4345）

请您收藏

——2018国际儿童青少年糖尿病协会（ISPAD）临床实践指南：青少年儿童糖尿病确诊时的教育主题（P4382）

全科资讯

——全球基层医疗会议：世界家庭医生组织（WONCA）欢迎《阿斯坦纳宣言》为基层医疗发展作出重要承诺



请扫描上方二维码查看
“2018年第21卷《中国全科医学》杂志目次汇总”电子版，点击目次中的文题即可浏览全文