

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

CHINESE GENERAL PRACTICE

中国 全科 医学[®]

Volume 26 Number 15
May 2023

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



国家卫生健康委员会 主管
中国医院协会 主办
中国全科医学杂志社

5.2023

2023年5月20日
第26卷 第15期

ISSN 1007-9572



中国全科医学[®]



关注公众号
获取前沿资讯



过刊浏览

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

旬刊 1998年6月创刊 总第750期 第26卷 第15期 2023年3月在线出版 2023年5月20日发行

主管

国家卫生健康委员会

主办

中国医院协会

100080北京市海淀区

知春路6号锦秋国际21层

中国全科医学杂志社

100083北京市海淀区王庄路1号

清华同方科技广场D座

学术顾问

John Murtagh (澳大利亚)

Kurt C. Stange (美国)

Gordon Guyatt (加拿大)

主编

杨辉

编辑

中国全科医学杂志编辑委员会

100083北京市海淀区王庄路1号

清华同方科技广场D座

电话: 010-82366238

0310-2067118

<https://www.chinagp.net>

E-mail: zgqkyx@chinagp.net.cn

出版

《中国全科医学》杂志社有限公司

100083北京市海淀区王庄路1号

清华同方科技广场D座

电话: 010-82366238

0310-2067118

E-mail: zgqkyx@chinagp.net.cn

中国标准连续出版物号

ISSN 1007-9572

CN 13-1222/R

投稿与稿件查询

<https://www.chinagp.net>

<https://www.gp519.com>

电话: 0310-2067118

010-82366238

24小时热线: 13103104959

E-mail: zgqkyx@chinagp.net.cn



杂志官网



投稿 / 查询

目次 CONTENTS

述评 Editorial

非内分泌病房住院糖尿病患者的血糖管理

Glycemic Management for Hospitalized Patients with Diabetes in Non-endocrine Wards 陈向阳, 李舍予 1799

住院血糖监测专题研究 Monographic Research of Inpatient Glucose Monitoring

非内分泌科住院糖尿病患者血糖管理会诊情况研究

Consultations for Blood Glucose Management among Inpatients with Diabetes in Non-endocrinology Department

..... 陈向阳, 周祎灵, 王觅也, 李楠, 张睿, 张晟肇, 石清阳,

农开磊, 邹昕雨, 李胜含, 乔智, 夏逸林, 李舍予 1804

基于PDCA循环构建住院患者血糖主动干预运营管理模式的研究

Performance Surveillance of Active Blood Glucose Management during Hospitalization Based on the PDCA Cycle:

a Practical Study 周益, 高芸艺, 李舍予, 童南伟, 陈敏, 李大江, 蒋艳, 张伟义, 陈相军 1811

人机交互智能管理对初发2型糖尿病患者血糖控制的影响研究

Analysis of the Effect of Human-computer Interaction Intelligent Management on Blood Glucose Control in New-onset

Type 2 Diabetes Mellitus Patients 王凌霄, 董荣娜, 周冰, 郭丽娜, 李晶 1817

住院患者高血糖的个体化目标管理

Targets for Individualized Inpatient Management of Hyperglycemia 刘莉, 李静, 刘小芳, 何继东 1824

论著 Original Research

• 糖尿病并发症 • Diabetes Complications

血尿酸水平与2型糖尿病发病风险的关联队列研究

Association between Serum Uric Acid and the Risk of Type 2 Diabetes Mellitus: a Population-based Prospective Cohort

Study 宋华隆, 高鹰 1831

2型糖尿病对扩张型心肌病患者预后的影响研究

The Effect of Type 2 Diabetes Mellitus on the Prognosis of Patients with Dilated Cardiomyopathy

..... 王海燕, 黄源, 桂春 1840

学术支持

清华大学医院管理研究院
澳大利亚Monash大学
加拿大McMaster大学健康科学学院

印刷

廊坊佰利得印刷有限公司
065001河北省廊坊市
广阳区解放道16号

发行

范围：公开
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

零售

中国全科医学杂志社发行部
电话：0310-2067858
13103101243

订购



邮局订购



订购赠课

定价

每期20.00元，全年720.00元

广告发布登记

13040020210001

本刊2023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

人工智能应用于糖尿病视网膜病变的文献计量学分析

Bibliometric Analysis of Artificial Intelligence in Diabetic Retinopathy 刘春, 蹇文渊, 段俊国 1847

糖尿病足溃疡愈合后复发危险因素的病例对照研究

A Case-control Study of Risk Factors for Recurrence of Diabetic Foot Ulcer after Complete Healing

..... 王岗, 岳仁宋, 龚光明 1857

• 血糖波动 • *Glucose Fluctuation*

冠心病合并2型糖尿病患者经皮冠状动脉介入治疗围术期血糖波动的特点

及影响因素研究

Characteristics and Influencing Factors of Glycemic Fluctuation in Patients with Coronary Heart Disease with Type 2

Diabetes during the Peri-PCI Period

..... 徐迪, 田金萍, 刘赞玥, 薛冷, 张林, 孙国珍, 王连生, 徐晶晶 1863

葡萄糖在目标范围内时间与糖尿病肾脏疾病的相关性研究

Analysis of the Correlation between Time in Range and Diabetic Kidney Disease

..... 舒涛, 郭正, 王飞, 陈书艳 1873

蛋白质前负荷进餐模式对1型糖尿病患者餐后血糖漂移的影响

Impact of Protein Preload Meals on Postprandial Blood Glucose Excursions in Patients with Type 1 Diabetes Mellitus

..... 蔡芸莹, 李梦歌, 张伦, 李娟, 苏恒 1880

2型糖尿病合并近期皮质下小梗死患者血糖变异性与梗死负担

及认知功能障碍的相关性研究

Correlation of Blood Glucose Variability with Infarct Burden and Cognitive Impairment in Patients with Type 2

Diabetes Mellitus Complicated with Recent Small Subcortical Infarct

..... 孟启哲, 奚志, 王铭, 王洋, 杨霄鹏 1885

• 糖尿病药物治疗 • *Diabetes Medication*

持续皮下胰岛素注射治疗老年2型糖尿病效果的Meta分析与试验序贯分析

Effectiveness of Continuous Subcutaneous Insulin Injection in Type 2 Diabetes in Older Adults: a Meta-analysis and

Trial Sequential Analysis 杨蓓, 韩琳, 王茵, 程康耀 1892

新型降糖药物替西帕肽的临床研究进展

Clinical Research Progress of Tirzepatide: a New Hypoglycemic Agent ... 张丽娜, 王岩, 张抗怀, 李友佳 1902

磷酸酶和张力蛋白同源基因诱导激酶1与糖尿病难愈创面修复的研究进展

Association of Phosphatase and Tensin Homologue-induced Putative Kinase 1 with Refractory Diabetic Wound

Healing: a Review 杨嘉琪, 张培华, 黄海丽 1909

尿酸排泄及其相关转运蛋白在高尿酸血症中的研究进展

Advances in Urate Excretion and Urate Transporters in Hyperuricemia

..... 辛家东, 周嘉宝, 吴志远, 张栩铭, 高建东 1916

诊疗提示 Practice Tips

铜绿假单胞菌致淋巴组织感染的临床表现及诊疗体会

Clinical Manifestations and Experience of Diagnosis and Treatment of Lymphoid Tissue Infection Caused by

Pseudomonas Aeruginosa 李亚峰 1923

编辑荐读

——糖尿病研究高影响力论文精选

本期执行主编 李含予
(四川大学华西医院)

医院医生 (hospitalist) 是全科医生的重要组成部分。糖尿病作为住院患者最常见的基础疾病之一, 其血糖管理是医院医生的工作重点之一。随着医疗信息、血糖监测、血糖管理的技术迭代, 住院血糖管理能力近年来大幅提升。但由于我国住院糖尿病患者具有独特性, 国外住院血糖管理研究的借鉴意义有限。本期特别组织策划“住院血糖监测”专题研究, 结合最新信息技术、医院管理、医疗进展对适用于我国医院住院糖尿病患者的管理范式进行探讨, 同时精选糖尿病并发症、血糖波动、药物治疗等糖尿病热点话题相关论文, 供学者参考。

本期“编辑荐读”推荐2022年糖尿病研究高影响力论文如下。

◆中华医学会临床药学分会. 2型糖尿病合并慢性肾脏病患者多重用药安全中国专家共识 [J]. 中国全科医学, 2022, 25 (23): 2819-2835. DOI: 10.12114/j.issn.1007-9572.2022.01.304.

◆陈亦晨, 陈华, 孙良红, 等. 2010—2020年上海市浦东新区居民糖尿病死亡及早死概率空间流行病学特征分析 [J]. 中国全科医学, 2022, 25 (6): 729-734. DOI: 10.12114/j.issn.1007-9572.2021.02.076.

◆王莹, 周静威, 王珍, 等. 糖尿病肾病中西医结合治疗进展 [J]. 中国全科医学, 2022, 25 (12): 1411-1417. DOI: 10.12114/j.issn.1007-9572.2021.02.117.

◆赏石丽, 孙紫娟, 毕莉娜, 等. 糖尿病肾病患者发生贫血的影响因素研究 [J]. 中国全科医学, 2022, 25 (12): 1464-1469. DOI: 10.12114/j.issn.1007-9572.2021.02.108.

◆罗怡欣, 杨川, 刘兴州, 等. 基于循证指南的糖尿病足敷料选择和应用建议 [J]. 中国全科医学, 2022, 25 (32): 3990-3998. DOI: 10.12114/j.issn.1007-9572.2022.0389.

浏览全文请扫描下方二维码。
《中国全科医学》杂志持续关注糖尿病的诊疗、管理等相关研究, 欢迎广大作者、读者共同参与, 与编辑部共同探索糖尿病相关问题的研究进展。

《中国全科医学》稿约、投稿指南见官方网站<https://www.chinagg.net>

For CGP Instructions and Guide for Authors, Please Click Journal Section at www.chinagg.net

【期刊基本参数】 CN13-1222/R*1998*t*A4*120*zh*p*¥20.00*18*2023-15

本期责任编辑 赵跃翠 英文编辑 李秀娟 LIU HUI 责任排版、校对 尹鹏 康艳辉



(扫码获取糖尿病研究高影响力论文)
杂志官网: www.chinagg.net

CHINESE GENERAL PRACTICE

36 Issues/Year Established in June 1998 Volume 26, Number 15 May 20, 2023

Administrative Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Hospital Association
21st Floor, Jinqu International Building,
No. 6 Zhichun Road, Haidian District
Beijing 100080, China
Publishing House of Journal of
Chinese General Practice
Block D, Tsinghua Tongfang Science and
Technology Plaza, No.1 Wangzhuang Road,
Haidian District, Beijing 100083, China

Academic Adviser

John Murtagh (Australia)
Kurt C. Stange (USA)
Gordon Guyatt (Canada)

Editor-in-Chief

Yang Hui

Editing

Editorial Board of Journal of
Chinese General Practice
Block D, Tsinghua Tongfang Science and
Technology Plaza, No.1 Wangzhuang Road,
Haidian District, Beijing 100083, China
Chinese General Practice
Tel: 010-82366238
0310-2067118
<https://www.chinagp.net>

E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn

Publication

Chinese General Practice Publishing
House Co., Ltd.
Block D, Tsinghua Tongfang Science and
Technology Plaza, No.1 Wangzhuang Road,
Haidian District, Beijing 100083, China
Tel: 010-82366238
0310-2067118
E-mail: zgqkx@chinagp.net.cn

Printing

Langfang Bailide Printing Co., Ltd
No. 16, Jiefang Road, Guangyang
District, Langfang 065001, China

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

CSSN

ISSN 1007-9572
CN 13-1222/R

Price

RMB 20.00 Yuan

Copyright © 2023 by the
Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

- 1799 **Glycemic Management for Hospitalized Patients with Diabetes in Non-endocrine Wards**
CHEN Xiangyang, LI Sheyu
- 1804 **Consultations for Blood Glucose Management among Inpatients with Diabetes in Non-endocrinology Department**
CHEN Xiangyang, ZHOU Yiling, WANG Miye, LI Nan, ZHANG Rui, ZHANG Shengzhao, SHI Qingyang, NONG Kailei, ZOU Xinyu, LI Shenghan, QIAO Zhi, XIA Yilin, LI Sheyu
- 1811 **Performance Surveillance of Active Blood Glucose Management during Hospitalization Based on the PDCA Cycle: a Practical Study**
ZHOU Yi, GAO Yunyi, LI Sheyu, TONG Nanwei, CHEN Min, LI Dajiang, JIANG Yan, ZHANG Weiyi, CHEN Xiangjun
- 1817 **Analysis of the Effect of Human-computer Interaction Intelligent Management on Blood Glucose Control in New-onset Type 2 Diabetes Mellitus Patients**
WANG Lingxiao, DONG Rongna, ZHOU Bing, GUO Lina, LI Jing
- 1824 **Targets for Individualized Inpatient Management of Hyperglycemia**
LIU Li, LI Jing, LIU Xiaofang, HE Jidong
- 1831 **Association between Serum Uric Acid and the Risk of Type 2 Diabetes Mellitus: a Population-based Prospective Cohort Study**
SONG Hualong, GAO Ying
- 1840 **The Effect of Type 2 Diabetes Mellitus on the Prognosis of Patients with Dilated Cardiomyopathy**
WANG Haiyan, HUANG Yuan, GUI Chun
- 1847 **Bibliometric Analysis of Artificial Intelligence in Diabetic Retinopathy**
LIU Chun, JIAN Wenyuan, DUAN Junguo
- 1857 **A Case-control Study of Risk Factors for Recurrence of Diabetic Foot Ulcer after Complete Healing**
WANG Gang, YUE Rensong, GONG Guangming
- 1863 **Characteristics and Influencing Factors of Glycemic Fluctuation in Patients with Coronary Heart Disease with Type 2 Diabetes during the Peri-PCI Period**
XU Di, TIAN Jinping, LIU Yunyue, XUE Leng, ZHANG Lin, SUN Guozhen, WANG Liansheng, XU Jingjing
- 1873 **Analysis of the Correlation between Time in Range and Diabetic Kidney Disease**
SHU Tao, GUO Zheng, WANG Fei, CHEN Shuyan
- 1880 **Impact of Protein Preload Meals on Postprandial Blood Glucose Excursions in Patients with Type 1 Diabetes Mellitus**
CAI Yunying, LI Mengge, ZHANG Lun, LI Juan, SU Heng
- 1885 **Correlation of Blood Glucose Variability with Infarct Burden and Cognitive Impairment in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus Complicated with Recent Small Subcortical Infarct**
MENG Qizhe, XI Zhi, WANG Ming, WANG Yang, YANG Xiaopeng
- 1892 **Effectiveness of Continuous Subcutaneous Insulin Injection in Type 2 Diabetes in Older Adults: a Meta-analysis and Trial Sequential Analysis**
YANG Bei, HAN Lin, WANG Yin, CHENG Kangyao
- 1902 **Clinical Research Progress of Tirzepatide: a New Hypoglycemic Agent**
ZHANG Lina, WANG Yan, ZHANG Kanghuai, LI Youjia
- 1909 **Association of Phosphatase and Tensin Homologue-induced Putative Kinase 1 with Refractory Diabetic Wound Healing: a Review**
YANG Jiaqi, ZHANG Peihua, HUANG Haili
- 1916 **Advances in Urate Excretion and Urate Transporters in Hyperuricemia**
XIN Jiadong, ZHOU Jiabao, WU Zhiyuan, ZHANG Xuming, GAO Jiandong
- 1923 **Clinical Manifestations and Experience of Diagnosis and Treatment of Lymphoid Tissue Infection Caused by Pseudomonas Aeruginosa**
LI Yafeng