

主管
中华人民共和国教育部

主办
北京大学
100083,北京市海淀区学院路38号

编辑
中国糖尿病杂志编辑委员会
100034,北京市西城区大红罗厂街1号
电话:(010)66515929
传真:(010)88505683
http://www.cds.org.cn
E-mail:journal@cds.org.cn

名誉主编
钱荣立

主编
纪立农

执行社长
钱钰

编辑部主任
张婷婷

出版
《中国糖尿病杂志》社
100034,北京市西城区大红罗厂街1号
电话:(010)66515929
传真:(010)88505683

广告经营许可证
京西工商广字第0375号

广告代理
红山石医学研究(北京)有限公司

印刷
北京凌奇印刷有限责任公司

发行
中国邮政集团公司北京报刊发行局

海外总发行
中国国际图书贸易集团有限公司
国外发行代号:M4534

订购
全国各地邮局
邮发代号:82-623

邮购
《中国糖尿病杂志》社
100034,北京市西城区大红罗厂街1号
电话:(010)66515929
传真:(010)88505683

定价
每期32元,全年384元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-6187
CN 11-5449/R

版权所有 不得翻印

除非特殊声明,本刊所刊出的文章不代表本刊观点
本刊如有印装质量问题,请向本刊发行部调换
万方数据

本期要目

- 北京市代谢手术治疗成人2型糖尿病临床诊疗规范(征询意见稿)..... 617
- 腹腔镜 Roux-en-Y 胃旁路术对2型糖尿病患者
术后胰岛素抵抗影响的观察..... 624
- 中国老年糖尿病患者血脂异常现况调查及影响因素
分析(GDCR 研究基线2)..... 647
- 检测晨尿酸/肌酐对2型糖尿病患者高尿酸血症分型
诊断的意义..... 653

目次

指南与共识

- 北京市代谢手术治疗成人2型糖尿病临床诊疗规范(征询意见稿)
..... 北京肥胖及2型糖尿病手术治疗内外科工作组 617

糖尿病与肥胖、脂代谢异常

- 腹腔镜 Roux-en-Y 胃旁路术对2型糖尿病患者
术后胰岛素抵抗影响的观察..... 童山 殷骏 朱政等 624
- miRNA-124a 评估腹腔镜 Roux-en-Y 胃旁路术
治疗2型糖尿病疗效的研究..... 童山 朱政 吴润达等 628
- 血清白介素34与2型糖尿病及肥胖的
相关性研究..... 张欣欣 陆璧 成兴波 632
- 动态血糖监测利拉鲁肽与艾塞那肽对超重/肥胖
2型糖尿病患者疗效的观察..... 范晓霞 姚勇利 胡耀嘉等 637
- 肥胖2型糖尿病患者腹腔内脂肪面积
与微量白蛋白尿的相关性研究..... 林毅辉 雷润湘 蒋建家等 640
- 不同体重指数的2型糖尿病患者血浆血管内皮生长因子B
水平变化的临床观察..... 杨华 杨晓东 饶丽华等 644
- 中国老年糖尿病患者血脂异常现况调查及影响因素
分析(GDCR 研究基线2)..... 刘瑞霞 陈树 陈平等 647

糖尿病临床研究

- 检测晨尿尿酸/肌酐对 2 型糖尿病患者高尿酸血症分型诊断的意义 杜静 周灵丽 韩学尧等 653
- 高血糖对慢性阻塞性肺疾病急性加重期患者炎症
与凝血状态及肺功能影响的观察 吕侯强 崔淑芬 谢轩等 657
- 1 型糖尿病患者外周血中 miR-148a 的表达及临床意义 王国凤 闫永鑫 尹冬等 662

糖尿病基础研究

- 内脂素对 KKAY 糖尿病小鼠血浆脂代谢及肝脏胆固醇调节元件结合蛋白 1C、
激素敏感性脂肪酶表达的影响 廖鑫 王倩 张琳等 666
- 二甲双胍抑制 2 型糖尿病大鼠脂肪组织胎球蛋白 A 表达的研究 姜得悦 李婷 田晨光等 671
- Homer 在 2 型糖尿病大鼠海马中的表达及意义的研究 方士强 罗振钊 李晓怡等 676
- 低氧和复氧对大鼠糖脂代谢的影响及其作用靶点的研究 刘赫 龚凤英 朱惠娟等 680

病例报告

- 糖尿病合并下肢肌梗死一例报道并文献复习 余兰 李健 王明才 685

文献综述

- 肠道微生态与 2 型糖尿病关系的研究进展 田佳星 李敏 仝小林 688
- 内质网应激介导 β 细胞凋亡的研究进展 吴凡 陈广 陆付耳 692

讲座

- 不同运动方式对骨骼肌胰岛素抵抗的影响机制 首健 陈佩杰 肖卫华 697

会议报道

- “糖尿病患者肾功能保护继续教育项目”教材讨论会近日在京召开 679
- 第十三届湘雅国际糖尿病免疫学论坛会议纪要 谢志国 孙肖霄 黄干等 702

本期责任编辑 张婷婷 英文审校 任倩 张秀英 校对 董氏

Responsible Institution

Ministry of Education
P.R.China

Sponsor

Peking University
38 Xueyuanlu, Beijing 100083, China

Editing

Editing Board of Chinese
Journal of Diabetes
No. 1 Dahongluochang Street, Beijing
100034, China
Tel: 0086-10-66515929
Fax: 0086-10-88505683
http://www.cds.org.cn
E-mail: journal@cds.org.cn

Honorary Editor-in-Chief

QIAN Rong-li (钱荣立)

Editor-in-Chief

JI Li-nong (纪立农)

Managing Director

ZHANG Ting-ting (张婷婷)

Publishing

Publishing House, Chinese
Journal of Diabetes
No. 1 Dahongluochang Street, Beijing
100034, China
Tel: 0086-10-66515929
Fax: 0086-10-88505683

Printing

Beijing Lingqi Printing
Company

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100034, China
(M4534)

Mail-Order

Editorial Department of
Chinese Journal of Diabetes
No. 1 Dahongluochang Street, Beijing
100034, China
Tel: 0086-10-66515929
Fax: 0086-10-88505683

CSSN

ISSN 1006-6187
CN 11-5449/R

CONTENTS

Diabetes, Obesity and Dyslipidemia

- Influence of laparoscopic Roux-en-Y gastric bypass on postoperative insulin resistance of the patients with type 2 diabetes mellitus** 624
TONG Shan, YIN Jun, ZHU Zheng, et al
- miRNA-124a in the assessment of the efficacy of laparoscopic Roux-en-Y gastric bypass surgery in the treatment of type 2 diabetes** 628
TONG Shan, ZHU Zheng, WU Runda, et al
- Association between serum IL-34 and type 2 diabetes and obesity** 632
ZHANG Xinxin, LU Bi, CHENG Xingbo.
- To observe the efficacy between Liraglutide and Exenatide on 24 h glycemic changes with continuous glucose monitoring in overweight and obese patients with type 2 diabetes mellitus** 637
FAN Xiaoxia, YAO Yongli, HU Yaojia, et al
- Correlation between intra-abdominal fat area and microalbuminuria in obese type 2 diabetic patients** 640
LIN Yihui, LEI Minxiang, JIANG Jianjia, et al
- Clinical evaluation of plasma vascular endothelial growth factor-B level in type 2 diabetic patients with different body mass index** 644
YANG Hua, YANG Xiaodong, RAO Lihua, et al
- Prevalence of dyslipidemia and the risk factors in elderly patients with diabetes mellitus in China** 647
LIU Yaoxia, CHEN Shu, CHEN Ping, et al

Clinical Research in Diabetes Mellitus

- Significance of morning urinary uric acid/creatinine ratio for the classification of hyperuricemia in patients with type 2 diabetes mellitus** 653
DU Jing, ZHOU Lingli, HAN Xueyao, et al
- Effect of hyperglycemia on inflammatory and coagulation function and pulmonary function in patients with acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease** 657
LV Houqiang, CUI Shufen, XIE Xuan, et al
- Abnormal expression and clinical significance of miR-148a in the peripheral blood mononuclear cell of patients with type 1 diabetes mellitus** 662
WANG Guofeng, YAN Yongxin, YIN Dong, et al

Basic Research in Diabetes Mellitus

Effects of visfatin on plasma lipid metabolism and hepatic SREBP-1C and HSL expression in KKAY diabetic mice	666
<i>LIAO Xin ,WANG Qian ,ZHANG Lin ,et al</i>	
Metformin inhibits fetuin A expression in peripheral blood and adipose tissue in diabetic rats	671
<i>JIAN G Deyue ,LI Ting ,TIAN Chenguang ,et al</i>	
Homer expression in the hippocampus of rats with type 2 diabetes mellitus	676
<i>FANG Shiqiang ,LUO Zhenzhao ,LI Xiaoyi ,et al</i>	
Effect of hypoxia on glycolipid metabolism and the exploration of target genes at tissue level in rat model	680
<i>LIU He ,GONG Fengying ,ZHU Huijuan ,et al</i>	

Case Report

One case of diabetic patient with lower limb muscle infarction :Case report and literatures review	685
<i>YU Lan ,LI Jian ,WANG Mingcai</i>	

Review Article

Research progress on the relationship between gut microbiota and type 2 diabetes mellitus	688
<i>TIAN Jiaying ,LI Min ,TONG Xiaolin .</i>	
Progress on endoplasmic reticulum stress-mediated β-cell apoptosis	692
<i>WU Fan ,CHEN Guang ,LU Fuer</i>	

Lectures

Effect of different exercise modes on insulin resistance in skeletal muscle and its mechanism	697
<i>SHOU Jian ,CHEN Peijie ,XIAO Weihua</i>	