

中国糖尿病杂志 CHINESE JOURNAL OF DIABETES

中华糖尿病杂志(2004年—2005年)

CHINESE JOURNAL OF DIABETES

月刊 1993年10月创刊 第19卷 第6期 2011年6月20日出版

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)84846398

传真:(010)84845510

http://www.cds.org.cn

E-mail: journal@cds.org.cn

名誉主编

钱荣立

主编

纪立农

编辑部主任(执行主编)

王方

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)84846398

传真:(010)84845510

广告经营许可证

京西工商广字第0375号

广告代理

北京天方泰谊广告有限公司

印刷

北京凌奇印刷有限责任公司

发行

国内:北京市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号M4534

订购

全国各地邮电局

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)84846398

传真:(010)84845510

定价

每期18元,全年216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

除非特别声明,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

本期要目

- 江苏省不同糖耐量人群代谢综合征的患病率研究 430
- 3种尿蛋白检测方法对糖尿病性肾脏疾病
诊断敏感性和特异性的比较 420
- 沉默调节蛋白1抗胰岛INS-1细胞凋亡作用的研究 459
- 免疫抑制剂治疗糖尿病性肾脏疾病1例报告 474

目次

糖尿病的胰岛素治疗

2型糖尿病患者应用甘精胰岛素治疗

前后内脏脂肪素水平的变化 高谷 李倩 丁波等 401

胰岛素泵短期治疗2型糖尿病合并

乙型肝炎感染的疗效观察 王甫能 郎江明 蒋开平等 405

胰岛素超声导入与皮下注射的

临床疗效比较 王尧 黄欢 孙子林 409

地特胰岛素对2型糖尿病肥胖及非肥胖

患者血糖及体重的影响 王晓丽 孙侃 常向云 413

糖尿病性肾脏疾病

白介素18基因型及血清水平与

2型糖尿病肾病的相关性 陈军宁 尹友生 李小励等 416

3种尿蛋白检测方法对糖尿病性肾脏疾病

诊断敏感性和特异性的比较 宋新荣 陈莉明 常宝成等 420

吡格列酮对2型糖尿病患者尿转化

生长因子 β_1 排泄的影响 胡圆圆 赵俐丽 郑茂等 423

糖尿病肾病相关因素分析

..... 刘变 刘会贞 陈全振等 426

糖尿病临床研究

江苏省不同糖耐量人群代谢综合征的

患病率研究 项守奎 毕艳 胡云等 430

天芪降糖胶囊预防 2 型糖尿病:一项在中国糖耐量减低患者中进行的 随机、双盲、安慰剂对照研究	孙晓方 屈克义 黄汉涛等	433
体重及其构成成分对 2 型糖尿病患者骨量的影响	张劼 罗佐杰 黄仲奎等	437
血清高敏 C 反应蛋白与妊娠糖尿病的相关性研究	回园教 向红丁 平凡等	441
α -硫辛酸治疗 2 型糖尿病周围神经病变的临床研究	唐奇志 陈聪 张燕华	444
糖尿病基础研究		
替米沙坦对 db/db 小鼠胰岛分泌功能影响的研究	顾萍 邵加庆 杜宏等	447
替米沙坦对糖尿病大鼠胰岛硫氧还蛋白与硫氧还蛋白相互作用 蛋白表达的影响	刘继红 刘东方 王楠楠等	451
不同浓度葡萄糖和胰岛素对结直肠癌细胞株 Colon26 肿瘤细胞分泌白介素 6 影响的体外研究	杨爱格 周慧敏 张庆富等	456
沉默调节蛋白 1 抗胰岛 INS-1 细胞凋亡作用的研究	石建霞 邹大进	459
血红素加氧酶 1 在高糖和糖基化终产物致人单核细胞氧化应激中的作用	关美萍 薛耀明 卓凤婷等	462
血管内皮生长因子和内抑素在大鼠糖尿病肾病发病中的作用	栾健 王艳 张杰涛等	465
文献综述		
钠-葡萄糖协同转运蛋白 2 选择性抑制剂:靶向治疗糖尿病新药物	周婷婷 卜瑞芳	469
国际研究动态		
磁共振成像技术在糖尿病中的应用	余晓莉 余利红	472
探 索		
免疫抑制剂治疗糖尿病性肾脏疾病 1 例报告	潘红珍 谢莹 胡吉等	474
药物研究动态		
地特胰岛素在控制体重方面的优势	李春霖	478
会 讯		
2011 中国糖尿病杂志编委会工作会议简报		404
消 息		
“蒲公英行动——中国糖尿病基层医生培训项目”启动		429
《中国糖尿病杂志》征稿通知		432
拜耳胰岛素学院研究基金已经启动		471

本期责任编辑 董兵 英文审校 金世鑫 校对 钱钰

CHINESE JOURNAL OF DIABETES

Monthly Established in October 1993 Volume 19, Number 6 June 20, 2011

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: 0086-10-84846398
Fax: 0086-10-84845510
http://www.cds.org.cn
Email: 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

WANG Fang (王方)

Publishing

Publishing House, Chinese
Journal of Diabetes
No. 1 Dahongluochang Street, Beijing
100034, China
Tel: 0086-10-84846398
Fax: 0086-10-84845510

Printing

Beijing LingQi Printing
Company

Overseas Distributor

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

Mail-Order

Editorial Department of
Chinese Journal of Diabetes
No. 1 Dahongluochang Street, Beijing
100034, China
Tel: 0086-10-84846398
Fax: 0086-10-84845510

CSSN

ISSN 1006-6187
CN 11-5449/R

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

- Change of plasma visfatin level after insulin glargine therapy
in type 2 diabetic patients** 401
GAO Gu, LI Qian, DING Bo, et al.
- The therapeutic effects of a short term CSII treatment of type 2
diabetes patients with hepatitis B virus (HBV) infection** 405
WANG Fu-neng, LANG Jiang-ming, JIANG Kai-ping, et al.
- The comparison of pharmacodynamics between ultrasonic delivery
and subcutaneous injection of insulin** 409
WANG Yao, HUANG Huan, SUN Zi-lin.
- The effects of insulin detemir on blood glucose and body weight in
obese and non-obese type 2 diabetic patients** 413
WANG Xiao-li, SUN Kan, CHANG Xiang-yun.
- The relationship of serum level and the genotype of interleukin-18
with diabetic nephropathy in type 2 diabetes mellitus** 416
CHEN Jun-ning, YIN You-sheng, LI Xiao-li, et al.
- Comparison of diagnostic sensitivity and specificity for diabetic kidney
disease among different assays of urinary protein** 420
SONG Xin-rong, CHEN Li-ming, CHANG Bao-cheng.
- Effects of pioglitazone on urinary transforming growth factor- β_1
excretion in type 2 diabetics** 423
HU Yuan-yuan, ZHAO Li-li, ZHENG Mao, et al.
- Analysis of relative factors of diabetic nephropathy** 426
LIU Wen, LIU Hui-zhen, CHEN Quan-zhen, et al.
- Prevalence of metabolic syndrome in Jiangsu adults with different
glucose tolerance** 430
XIANG Shou-kui, BI Yan, HU Yun, et al.

Tianqi Jiangtang capsule for prevention of type 2 diabetes mellitus: a randomized, double-blind, placebo-controlled study in Chinese individuals with impaired glucose tolerance	433
<i>SUN Xiao-fang, QU Ke-yi, HUANG Han-tao, et al.</i>	
Effects of body weight and its constitutional components on bone mass in type 2 diabetes mellitus	437
<i>ZHANG Jie, LUO Zuo-jie, HUANG Zhong-kui, et al.</i>	
Association of high-sensitive C-reactive protein with gestational diabetes mellitus	441
<i>HUI Yuan-chi, XIANG Hong-ding, PING Fan, et al.</i>	
Clinical efficacy of α-lipoic acid in treating diabetic peripheral neuropathy	444
<i>TANG Qi-zhi, CHEN Cong, ZHANG Yan-hua, et al.</i>	
Effects of an angiotensin II type 1 receptor blocker telmisartan on secretory function of β-cell in db/db mice	447
<i>GU Ping, SHAO Jia-qing, DU Hong, et al.</i>	
Effects of telmisartan on thioredoxin and thioredoxin-interacting protein expression in pancreatic islets of diabetic rats	451
<i>LIU Ji-hong, LIU Dong-fang, WANG Nan-nan, et al.</i>	
The effect of different concentrations of glucose and insulin on secretion of IL-6 in colon26 cells in vitro	456
<i>YANG Ai-ge, ZHOU Hui-min, ZHANG Qing-fu, et al.</i>	
Role of SIRT1 anti-apoptosis in pancreatic INS-1 cell	459
<i>SHI Jian-xia, ZOU Da-jin.</i>	
Effects of CoPP on oxidative injury induced by high glucose and AGEs in human monocyte THP-1 cells	462
<i>GUAN Mei-ping, XUE Yao-ming, ZHUO Feng-ting, et al.</i>	
The role of vascular endothelial growth factor (VEGF) and endostatin in the pathogenesis of nephropathy in diabetic rats	465
<i>LUAN Jian, WANG Yan, ZHANG Jie-tao, et al.</i>	