

# 中国糖尿病杂志

中华医学会  
主管

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8期 2011年8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](mailto: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

## 本期要目

· 传承开拓,任重道远:中华医学会糖尿病学分会	
成立20周年回顾	561
· 代谢综合征与非代谢综合征人群不同血脂成分	
对2型糖尿病发病风险的影响	565
· 50所三级甲等医院糖尿病教育现状调查研究	588

## 目 次

### 主编专栏

传承开拓,任重道远:中华医学会糖尿病学分会	
成立20周年回顾	钱荣立 561

### 糖尿病临床流行病学

代谢综合征与非代谢综合征人群不同血脂成分	
对2型糖尿病发病风险的影响	陈冯梅 郭志荣 胡晓抒等 565
2型糖尿病患者代谢综合征组分与	
血管并发症相关性研究	吴景程 李晓华 彭永德等 568

### 糖尿病心血管病

老年2型糖尿病患者血清炎症因子水平	
及其与大血管病变的相关性	洪旭 陈海平 于恒池 571
人体测量学指标与心血管代谢	
危险因素的相关性研究	井源 董砚虎 韩婷 575
入院血糖对急性冠脉综合征预后的影响	何泉 罗海明 杨建华 578

### 糖尿病性肾脏疾病

血糖水平对2型糖尿病患者肾小球滤过率	
及其评估方程的影响	张萌 黄清梅 简小金等 581
缬沙坦联合胰岛素治疗早期	
糖尿病肾病的疗效观察	王国洪 任汉强 王芳 585

## 糖尿病治疗与管理

50 所三级甲等医院糖尿病教育现状调查研究 .....	袁丽 黄金 熊真真等	588
江苏省 2 型糖尿病患者血糖控制及治疗用药情况调查 .....	孙婧 毕艳 胡云等	591
2 型糖尿病患者强化管理的长期成本效果评价:长期花费与预后的模型研究 .....	牛文芳 赵德明 许樟荣等	595

## 糖尿病临床研究

天芪降糖胶囊联合二甲双胍治疗 2 型糖尿病随机、双盲、平行对照、多中心临床研究 .....	连凤梅 李瑶 孙晓方等	600
2 型糖尿病患者皮质醇分泌和调节变化 .....	王丽华 刘伟 李圣贤等	603
2 型糖尿病正常糖耐量一级亲属血清可溶性 CD40 配体水平及其相关因素分析 .....	顾刘宝 卞革文 解雨春等	607
糖尿病白内障患者晶体乳化术后泪膜功能变化及干眼综合征 .....	夏朝霞 冯志贞 蓝育青等	610
地特胰岛素联合瑞格列奈治疗新诊断的 2 型糖尿病患者的有效性和安全性 .....	董其娟	613

## 糖尿病基础研究

氟伐他汀抑制高糖诱导足细胞发生上皮一间叶细胞转分化 .....	俞伟男 柏凤 谭若芸等	616
视黄醇结合蛋白 4、核因子 κB 的表达与糖尿病大鼠动脉粥样硬化的相关性 .....	周婉 张黎军	620
罗格列酮对 2 型糖尿病大鼠肾脏 ERK/c-fos 蛋白表达的影响 .....	王隽 王战建 徐焕宇	624

## 文献综述

肥胖型 2 型糖尿病与阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征 .....	胡倩 李彩萍	628
----------------------------------	--------	-----

## 讲 座

寻找平稳降糖、简便有效的胰岛素治疗方案——门冬胰岛素 30 临床研究启示 .....	邹大进	631
--	-----	-----

## 文 摘

中国香港地区 2 型糖尿病患者阻塞性睡眠呼吸暂停的患病率和识别 .....	李光 康健	634
---------------------------------------	-------	-----

## 病例报告

1 型糖尿病合并大动脉炎 1 例 .....	王斌 崔立芹 王鸿	637
------------------------	-----------	-----

## 药物研究动态

德谷胰岛素——一种新型超长效基础胰岛素类似物 .....	纪立农	639
------------------------------	-----	-----

## 消 息

《中国糖尿病杂志》征稿通知 .....		564
中华医学会糖尿病学分会成立 20 周年庆祝大会在京举行 .....		574
第三届亚洲糖尿病学会年会暨 2011 中国医师协会内分泌代谢科医师分会年会召开 .....		584
“蒲公英行动——中国糖尿病基层医生培训项目”启动 .....		638

## 读者·作者·编者

关于参考文献著录格式的规定 .....		602
---------------------	--	-----

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 8      August 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

Carrying on the past success, opening the future prospects and

going a long way to a more glory: A review of the glorious history of

20 years of Chinese Diabetes Society of CMA ..... 561

*Qian Rong-li.*

The effects of the different blood lipid components on the T2DM

occurrence in metabolic syndrome (MS) versus non-MS patients ..... 565

*CHEN Feng-mei, GUO Zhi-rong, HU Xiao-shu, et al.*

Relationship of the metabolic syndrome (MS) and its components

with diabetic vascular complications in type 2 diabetic patients ..... 568

*WU Jing-cheng, LI Xiao-hua, PENG Yong-de, et al.*

The level of the serum inflammatory factors and their relationship

with cardiocerebral vascular diseases in elderly patients with type

2 diabetes mellitus ..... 571

*HONG Xu, CHEN Shu-jun, CHEN Hai-ping.*

The relationship between anthropometric indications and

cardiovascular risk factors ..... 575

*JING Yuan, DONG Yan-hu, HAN Ting.*

Effects of admission blood glucose on the prognosis of

acute coronary syndromes ..... 578

*HE Quan, YANG Jian-hua, LUO Hai-ming,*

The influence of blood glucose level on glomerular filtration rate

and its estimation equations in type 2 diabetes ..... 581

*ZHANG Meng, HUANG Qing-mei, JIAN Xiao-jin, et al.*

The therapeutic effect of the combined kallidinogenase and valsartan

on early stage of type 2 diabetic nephropathy ..... 585

*WANG Guo-hong, REN Han-qiang, WANG Fang.*

<b>An investigation of the current status about DM health education in 50 grade 3 A hospitals of China .....</b>	<b>588</b>
YUAN Li, HUANG Jin, XIONG Zheng-zheng <i>et al.</i>	
<b>Investigation of glycemic control and antidiabetic therapy in type 2 diabetic patients in Jiangsu province .....</b>	<b>591</b>
SUN Jing, BI Yan, HU Yun, <i>et al.</i>	
<b>Evaluating the long-term cost-effectiveness ratio of intensive glycaemic control versus conventional glucaemic control in patients with type 2 diabetes mellitus: A modeling study of long-term costs and health outcomes .....</b>	<b>595</b>
NIU Wen-fang, ZHAO De-ming, XU Zhang-rong, <i>et al.</i>	
<b>The combined Tian Qi Jiangtang capsule and metformin treatment in patients with type 2 diabetes mellitus: A randomized, parallel-group, multicenter, double-blind and prospective study .....</b>	<b>600</b>
LIAN Feng-mei, LI Yao, SUN Xiao-fang, <i>et al.</i>	
<b>The changes in the cortisol secretion and regulation in the patients with type 2 diabetes .....</b>	<b>603</b>
WANG Li-hua, LIU Wei, LI Sheng-xian, <i>et al.</i>	
<b>The sCD40L level in healthy first-degree relatives of type 2 diabetes and its related factors .....</b>	<b>607</b>
GU Liu-bao, BIAN Rong-wen, LOU Qing-ling, <i>et al.</i>	
<b>Changes of tear film and the occurrence of dry eye syndrome following phacoemulsification in the patients with diabetes .....</b>	<b>610</b>
XIA Zhao-xia, FENG ZHi-zhen, LAN Yu-qing, <i>et al.</i>	
<b>Therapeutic efficacy and safety of insulin detemir plus repaglinide in newly diagnosed type 2 diabetic inpatients .....</b>	<b>613</b>
DONG Qi-juan.	
<b>Fluvastatin blockage of epithelial-mesenchymal transition induced by high glucose in mice podocyte cell line .....</b>	<b>616</b>
YU Wei-nan, BAI Feng, TAN Ruo-yun, <i>et al.</i>	
<b>The relationship of expressions of RBP4 and NF-<math>\kappa</math>B with atherosclerosis in diabetic rats .....</b>	<b>620</b>
ZHOU Wan, ZHANG Li-jun.	
<b>Effect of rosiglitazone on protein expression of renal ERK and c-fos in the type 2 diabetic rats .....</b>	<b>624</b>
WANG Jun, WANG Zhan-jian, XU Huan-yu.	
<b>Obese type 2 diabetes and obstructive sleep apnea-hypopnea syndrome .....</b>	<b>628</b>
HU Qian, LI Cai-ping.	
<b>Southing a safe, effective and flexible therapeutic regimen of insulin: the inspiration of BIAsp30 Clinical Trial .....</b>	<b>631</b>
ZOU Da-jin.	
<b>Prevalence and recognition of obstructive sleep apnea (OSA) in Hong Kong Chinese patients with type 2 diabetes mellitus .....</b>	<b>634</b>
LI Guang, KANG Jian.	
<b>Takayasu arteritis with type 1 diabetes: A case report .....</b>	<b>637</b>
WANG Bin, CUI Li-qin, WANG Hong.	
<b>Insulin degludec: A new generation of ultra-long-acting basal insulin analogue .....</b>	<b>639</b>
JI Li-nong.	