

中国糖尿病杂志

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2期 2011年2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

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

- 警惕非法掺加格列苯脲的壮阳药引起的严重低血糖 81
- 非法壮阳药与低血糖 83
- ADA:糖尿病医学诊治标准—2011(概要) 85
- 男性2型糖尿病患者性腺功能减退相关因素分析 128

目次

评论

- 警惕非法掺加格列苯脲的壮阳药引起的严重低血糖.....钱荣立 81

特殊病案

- 非法壮阳药与低血糖..... 邓正照 李琳 卢齐等 83

指南与共识

- ADA:糖尿病医学诊治标准—2011(概要) 洪珊珊 钱荣立 85

胰岛素抵抗及其相关疾病

- 糖调节受损人群胰岛 β 细胞功能与增龄的相关性研究 袁虎 屈晶晶 赵伟等 94
- 多卵巢巢综合征患者血清对氧磷脂酶1活性、氧化应激与胰岛素抵抗的关系 李昌林 张木勤 喻晶等 97

糖尿病分子生物学与遗传学

- 脂联素基因单倍型与汉族人群2型糖尿病的相关性研究 李奕平 张璞 宋滇平等 101
- 色素上皮衍生因子启动子区基因多态性与糖尿病微血管病变的关系 王战建 肖艳新 105

糖尿病下肢血管病变

- 老年2型糖尿病患者下肢静脉病变的研究 沈芸 张琳 吴亚楠等 109
- 糖尿病下肢血管病变与血浆内脏脂肪素的关系 黄东辉 郭征东 唐先格等 112

螺旋 CT 动脉造影在糖尿病下肢动脉闭塞性病变中的应用	姜琳 郭德安 张志芳等	116
糖尿病的临床研究		
糖尿病患者血糖和血脂水平改善与血浆同型半胱氨酸水平的相关性	秦怀波 陈云 俞丽萍等	119
早期胰岛素泵治疗对新诊断的 2 型糖尿病患者血胰升血糖素样肽 1 的影响	韩璞 吕肖锋	122
原发性醛固酮增多症患者血浆肾素-血管紧张素-醛固酮系统异常对糖代谢的影响		
.....	李东晓 郭立新 潘琦	125
男性 2 型糖尿病患者性腺功能减退相关因素分析	潘晓洁 彭承德 朱麒麟	128
糖尿病基础研究		
PBudCE4.1/Reg 基因联合胰岛素自身抗原防治 1 型糖尿病的作用研究	谢胜男 侯文睿 鲁娜莉等	131
雷帕霉素对 1 型糖尿病小鼠免疫功能的影响及其分子机制	周正宇 吴淑燕 李新寅等	137
伊贝沙坦对 2 型糖尿病大鼠肾皮质 fractalkine 表达的影响	魏琼 孙子林 董莉等	143
PI3K/Akt 信号途径参与高糖诱导的肾小管上皮细胞转分化及 对分化抑制因子 2 表达的影响	黄晓霞 柯昌斌 张庆红等	146
糖尿病大鼠胰腺 Wnt/ β -catenin 信号通路的变化及其调节胰岛干细胞分化 与增生的意义	杨开明 胡晓松 羊惠君等	149
高糖对成骨细胞 MC3T3-E1 活性影响的研究	王攀攀 张荣华 朱晓峰等	152
文献综述		
激活转录因子 6 与 2 型糖尿病	王光亚 吴丹荣 马晓伟等	155
病例报告		
糖尿病乳腺病 1 例	于代友 陈雯 吴月清等	158
国外研究动态		
1 型糖尿病研究新进展		160
文献导读		
2 型糖尿病患者糖化血红蛋白和心血管转归:1 项巢式病例对照研究		82
消 息		
“第十届全国内分泌科主任诊疗技能及管理论坛暨糖尿病专题班”将举办		93
《中国糖尿病杂志》征稿通知		108
关于开展有关糖化血红蛋白临床研究征文的通知		124

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 2 February 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 Da Hongluochang 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 Da Hongluochang 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 Da Hongluochang 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

- The relationship between pancreatic β cell function and aging in patients with impaired glucose regulation** 94
YUAN Hu, QU Jing-jing, ZHAO Wei, et al.
- The correlation of serum paraoxonase-1 and oxidative stress with insulin resistance in patients with polycystic ovary syndrome** 97
LI Chang-lin, ZHANG Mu-xun, YU Jing, et al.
- Single nucleotide polymorphism haplotypes of adiponectin gene are associated with type 2 diabetes in Han population** 101
LI Yi-ping, ZHANG Ying, SONG Dian-ping, et al.
- An association of promoter polymorphism of pigment epithelium-derived factor with diabetic microangiopathy** 105
WANG Zhan-jian, XIAO Yan-xin.
- The study of lower limb venous lesion in elderly with type 2 diabetes** 109
SHEN Yun, ZHANG Lin, WU Ya-nan, et al.
- A relationship between lower limb vascular disease and plasma visfatin in patients with T2DM** 112
HUANG Dong-hui, GUO Zheng-dong, TANG Xian-ge, et al.
- The clinical application of spiral CT (SCT) angiography in diagnosis of diabetic lower limb arterial occlusive disease** 116
LOU Lin, GUO De-an, ZHANG Zhi-fang, et al.
- The relationship of plasma homocysteine concentration with improvement of blood glucose and lipid profiles in type 2 diabetes mellitus** 119
QIN Huai-bo, CHEN Yun, YU Li-ping, et al.

The effect of early CSII on serum GLP-1 in newly diagnosed type 2 diabetic patients	122
<i>HAN Ying, LÜ Xiao-feng.</i>	
The effects of the renin-angiotension-aldosterone system(RAAS) on the glycometablism	
in patients with primary aldosteronism	125
<i>LI Dong-xiao, GUO Li-xin, PAN Qi.</i>	
Analysis of male hypogonadism and related factors in type 2 diabetes	128
<i>PAN Xiao-jie, PENG Yong-de, ZHU Qi-qian.</i>	
Antidiabetic effects of PBudCE4. 1/Reg gene combined with insulin on type 1 diabetic mice	131
<i>XIE Sheng-nan, HOU Wen-rui, LU Jing-li, et al.</i>	
Effects of rapamycin on immune function of T1DM mouse and the related molecular mechanism	137
<i>ZHOU Zheng-yu, WU Shu-yan, LI Xin-yin, et al.</i>	
Effect of Irbesartan on the expression of fractalkine in renal cortex of type 2 diabetic rats	143
<i>WEI Qiong, SUN Zi-lin, DONG Li, et al.</i>	
Role of PI3K/Akt pathway in tubular epithelial-myofibroblast transition induced by high	
glucose and its effects on inhibitor of differentiation 2 (Id2) expression	146
<i>HUANG Xiao-xia, KE Chang-bin, ZHANG Qing-hong, et al.</i>	
The change of Wnt/β-catenin pathway in diabetic rat pancrease and its role in regulating	
the differentiation and proliferation of pancreatic stem cells	149
<i>YANG Kai-ming, HU Xiao-song, YANG Hui-jun, et al.</i>	
Study on effects of high glucose on the activity of osteoblastic cells (MC3T3-E1)	152
<i>WANG Pan-pan, ZHANG Rong-hua, ZHU Xiao-feng, et al.</i>	