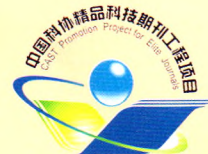


ISSN 0376-2491

CN 11-2137/R

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 97 Number 8  
February 28, 2017



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ZHONGHUA YIXUE ZAZHI

# 中华医学杂志®

中华医学会系列杂志  
中华医学会会刊

2017年2月28日  
第97卷 第8期

ISSN 0376-2491



9 770376 249174

# 中华医学杂志®

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第97卷 第8期 2017年2月28日出版



新浪微博



微信: nmjc1916

主管  
中国科学技术协会

主办  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号

编辑  
中华医学杂志  
编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158355  
Email: nmjc@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nmjc.net.cn

总编辑  
高润霖

编辑部主任  
陈新石

出版  
《中华医学杂志》社有限责任公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158180  
Email: office@cma.org.cn

广告代理  
北京华信医文广告有限公司  
100096,北京市昌平区西三旗上奥世纪  
B座919室  
电话:(010)82421190  
传真:(010)82421190  
Email: huaxinyiwen@163.com

广告经营许可证  
京东工商广字第8003号

印刷  
北京柏力行彩印有限公司

发行  
范围:公开  
国内:中国邮政集团公司北京  
报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号W 86

订购  
全国各地邮政局  
邮发代号 2-588

邮购  
中华医学会杂志社市场营销部  
100010,北京东四邮局100010-58信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
Email: info@cma.org.cn

定价  
每期22.00元,全年1056.00元  
中国标准连续出版物号  
ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/R

2017年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华医学会杂志社市场营销部调换



国家自然科学基金资助

## 目次

### 专家论坛

- 暴发性1型糖尿病的遗传学特征 ..... 罗说明 马小茜 周智广 561  
2型多发性内分泌腺瘤早期诊治策略:  
实践、困境与展望 ..... 戚晓平 曹治列 李峰 564

### 标准与规范

- 中国短肠综合征诊疗共识(2016年版)  
..... 李幼生 蔡威 蔡介寿等代表中国短肠综合征治疗协作组 569

### 1型糖尿病

- 胰岛素泵治疗的1型糖尿病合并妊娠  
患者孕期胰岛素剂量分析 ..... 邱丽玲 翁建平 郑雪瑛等 577  
成人隐匿性自身免疫糖尿病患者  
HLA-II类易感等位基因及  
基因型的鉴定 ..... 尹娜娜 罗说明 林健等 581  
1型糖尿病患者胰岛素治疗方案  
与血糖控制的相关性 ..... 严晋华 章燕 郑雪瑛等 587

### 临床研究

- 多发性骨髓瘤血液透析患者的临床特点  
及预后分析 ..... 张莉 张萍 陈江华 592  
伴或不伴棘层松解的乳房外Paget病  
56例临床病理分析 ..... 曾跃平 陈程 方凯等 598  
微小RNA-373对乳腺癌细胞增殖和  
侵袭能力的影响及其机制 ..... 曲蕴慧 刘红涛 郑丽娟等 603  
青年前列腺癌( $\leq 55$ 岁)患者临床病理  
特点分析 ..... 宋刚 纪光杰 方冬等 608  
miR-382对胃癌细胞系MGC-803  
迁移、侵袭和增殖的影响 ..... 汪毅 步鹏 李峰等 612

## 新技术新方法

临床实验室生化免疫项目自动审核程序的建立与应用 ..... 夏良裕 程歆琦 刘茜等 616

## 疑难病例析评

第 398 例 反复不全肠梗阻—抗着丝点抗体阳性—CREST 综合征  
累及肠道 ..... 金梦 周炜洵 丛林等 622

## 讲 座

ESC/ERS《肺动脉高压诊断和治疗指南》解读之左心疾病相关性  
肺动脉高压 ..... 陶新曹 贾春娥 翟振国等 626

## 综 述

CD19 CAR-T 细胞治疗急性淋巴细胞白血病后复发机制的研究进展 ..... 许丽亭 王超 郑胡镛 629  
肺动脉高压遗传基因研究进展 ..... 曾绮娴 熊长明 632  
免疫检查点 PDI/PD-L1 通路在乳腺癌中的作用 ..... 张明辉 王燕 张清媛 635

## 读者·作者·编者

关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 ..... 568  
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 ..... 568  
本刊“急重症抢救”栏目征稿 ..... 586  
关于论文写作中的作者署名与志谢 ..... 591  
本刊对来稿中统计学处理的有关要求 ..... 597  
本刊“临床医学影像”栏目征稿 ..... 607  
本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿 ..... 607  
关于参考文献中电子文献的著录格式 ..... 615  
本刊“循证医学”栏目征稿 ..... 621  
本刊对论文中实验动物描述的要求 ..... 625  
关于关键词的标引 ..... 625  
本刊呼吸病学领域常年征稿 ..... 628  
关于参考文献著录格式要求 ..... 638  
关于《同期血运重建治疗颈动脉与冠状动脉并存重度狭窄的疗效分析》  
一文的商榷 ..... 徐凤玲 张亚明 639  
对《关于〈同期血运重建治疗颈动脉与冠状动脉并存重度狭窄的疗效  
分析〉一文的商榷》的答复 ..... 刘鹏 640

## 书 讯

《女性睡眠障碍——管理实践指南》翻译出版 ..... 602

中华医学杂志第二十七届编辑委员会成员名单 ..... 见英文目次后

本刊稿约见本卷第 1 期第 79 ~ 80 页

责任编辑 张媛 责任排版 郭锐 责任校对 赵丽娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly      Established in November 1915      Volume 97, Number 8      February 28, 2017

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of National  
Medical Journal of China  
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax):0086-10-85158355  
Email: nmjc@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nmjc.net.cn

## Editor-in-Chief

Gao Runlin (高润霖)

## Managing Director

Chen Xinshi (陈新石)

## Publishing

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd.  
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax):0086-10-85158180  
Email: office@cma.org.cn

## Printing

Beijing Paramount Color Printing  
Co., Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. W 86

## Mail-Order

Marketing Department,  
Publishing House,  
Chinese Medical Association  
Mail-box No. 100010-58, Dongsì Post Office,  
Beijing 100010, China  
Tel:0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@cma.org.cn

## CSSN

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/R

## Copyright © 2017 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of  
Chinese Medical Association may be  
reproduced or abridged without  
authorization. Please do not use or copy  
the layout and design of the journals  
without permission.

All articles published represent the  
opinions of the authors, and do not reflect  
the official policy of the Chinese Medical  
Association or the Editorial Board, unless  
this is clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Expert Forum

- Genetic characteristics of fulminant type 1 diabetes** ..... 561  
*Luo Shuoming, Ma Xiaoqian, Zhou Zhiguang*
- The trends in early diagnosis and treatment strategies of multiple  
endocrine neoplasia type 2: practice, dilemma and prospective** ..... 564  
*Qi Xiaoping, Cao Zhilie, Li Feng*

### Type 1 Diabetes

- Insulin dose analysis during pregnancy in type 1 diabetic patients  
treated with insulin pump therapy** ..... 577  
*Qiu Liling, Weng Jianping, Zheng Xueying, et al*
- Identification of HLA class II susceptible alleles and genotypes  
in latent autoimmune diabetes in adults** ..... 581  
*Yin Nana, Luo Shuoming, Lin Jian, et al*
- Insulin regimes and impact on glycemic control in patients with  
type 1 diabetes** ..... 587  
*Yan Jinhua, Zhang Yan, Zheng Xueying, et al*

### Clinical Research Articles

- Clinical characteristics and prognosis of multiple myeloma patients  
treated with hemodialysis: a single center study** ..... 592  
*Zhang Li, Zhang Ping, Chen Jianghua*
- Clinicopathological study of 56 cases of extramammary Paget's  
disease with or without acantholysis** ..... 598  
*Zeng Yueping, Chen Cheng, Fang Kai, et al*
- Effects of microRNA-373 on the proliferation and invasiveness of  
breast carcinoma and its mechanisms** ..... 603  
*Qu Yunhui, Liu Hongtao, Zheng Lijuan, et al*
- Clinical and pathological characteristics of prostate cancer patients  
younger than 55 years old** ..... 608  
*Song Gang, Ji Guangjie, Fang Dong, et al*
- Effects of miR-382 on cell migration, invasion and proliferation of  
gastric cancer cell lines MGC-803** ..... 612  
*Wang Yi, Bu Peng, Li Feng, et al*

### New Technology and Method

- Developing and application of an autoverification system for clinical  
chemistry and immunology test results** ..... 616  
*Xia Liangyu, Cheng Xinqi, Liu Qian, et al*





国药集团·德众



OTC

屏风保护 有助减少反复感冒



### 德众玉屏风颗粒用于：体虚易感冒 体虚多汗

请按药品说明书或在药师指导下购买和使用

[成份] 黄芪、白术(炒)、防风。辅料为糊精、甘露醇、矫味剂、粘合剂。  
 [功能主治] 益气，固表，止汗。用于表虚不固，自汗恶风，面色㿔白，或体虚易感风邪者。  
 [规格] 每袋装5克  
 [用法用量] 开水冲服，一次5克，一日3次。  
 [不良反应][禁忌] 尚不明确。  
 [批准文号] 国药准字Z10930036  
 粤药广审(文)第2017020117号



中国中药  
CHINA TCM

国药集团广东环球制药有限公司  
Sinopharm Group Guangdong Medi-World Pharmaceutical Co.,Ltd.