

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/R

Q K 1 7 3 2 3 7 4

ZHONGGHUA YIXUE ZAZHI

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

中华医学学会系列杂志  
中华医学会会刊

2017年10月24日  
第97卷 第39期

ISSN 0376-2491

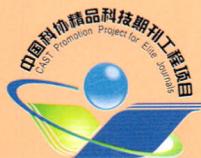


9 770376 249174

万方数据

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 97 Number 39  
October 24, 2017



中华医学学会

CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

# 中华医学杂志®

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915 年 11 月创刊 第 97 卷 第 39 期 2017 年 10 月 24 日出版



国家自然科学基金资助

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

广告发布登记号  
京东工商广登字 20170015 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

## 目 次

### 专家论坛

经颅多普勒超声的操作规范——从“破”到“立” ..... 徐蔚海 3041

### 标准与规范

中国神经超声的操作规范(一)

..... 中国医师协会神经内科医师分会神经超声专业委员会

..... 中华医学会神经病学分会神经影像协作组 3043

### 临床研究

经皮冠状动脉介入治疗术后脑卒中患者的

临床特征和预后分析 ..... 唐晓芳 高展 许晶晶等 3051

2 型糖尿病患者静息态脑功能磁共振成像

随访观察 ..... 祁纳 崔莹 刘加成等 3057

模拟中老年人双下肢不等长对脊柱和

骨盆姿态的影响 ..... 张慧芬 廖节烂 季珉等 3062

成人 EB 病毒和巨细胞病毒混合感染相关性

单核细胞增多症的临床分析 ..... 李璐 林菲 贾莹等 3068

预输注高渗盐溶液对老年患者术后谵妄的

影响 ..... 信茜 霍树平 张琦等 3072

miR-30a-5p 鞣向作用蛋白激酶 B 基因促进

骨关节炎患者软骨细胞的凋亡 ..... 沈鹏飞 瞿玉兴 王斌等 3079

面肌痉挛微血管减压术后短期缓解作为长期

疗效预测因素的探讨 ..... 张聪 王丰 林元相等 3085

伴不安腿综合征的帕金森病患者临床特征

分析 ..... 张红 罗璇 黄婷婷等 3089

颈动脉支架术后脑功能与认知功能的

改变 ..... 陆照璇 邓钢 魏恒乐等 3093

口服避孕药对延缓子宫内膜异位症疼痛

进展的作用 ..... 孔东丽 郭红燕 韩肖彤等 3099

原发性胆管癌 TNM 分期与 $^{18}\text{F}$ -脱氧葡萄糖正电子发射计算机断层扫描 最大标准摄取值的相关性	王祖飞 兰茜琳 肖扬锐等	3104
<b>疑难病例析评</b>		
第 416 例 早孕—宫角妊娠—肌壁间妊娠	刘芳 杨敏 顾小宁等	3108
<b>病例报告</b>		
妊娠 31 周肺动脉高压合并滋养细胞肿瘤一例	黄凤华 毛艳红 余雪琛等	3111
甲状腺转移癌超声表现一例	叶小翠 钟珍 陈顺平	3113
<b>综述</b>		
无症状颈动脉粥样硬化性狭窄诊治进展	刘娟 周华东 邓娟等	3114
阑尾切除术在恶性和交界性卵巢黏液腺瘤手术治疗中的研究进展	韩甜甜 李雷	3118
<b>消息</b>		
微信订购英国医学杂志(the BMJ)中文版		3084
英国医学杂志(the BMJ)最佳临床实践中文版简介		3084
<b>书讯</b>		
《显微镜下追梦人——丛玉隆》出版发行		3117
《女性睡眠障碍——管理实践指南》翻译出版		3117
<b>读者·作者·编者</b>		
关于论文写作中的作者署名与志谢		3042
本刊对来稿中统计学处理的有关要求		3061
关于关键词的标引		3067
本刊“疑难病例析评”栏目征稿		3078
本刊“循证医学”栏目征稿		3092
本刊对论文中实验动物描述的要求		3103
本刊“急重症抢救”栏目征稿		3103
本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿		3107
<b>学术活动预告</b>		
中华医学会第六届全国呼吸内镜和介入呼吸病学学术研讨会通知		3110
关于开展中药免疫调节剂临床应用(呼吸领域)典型病例征集活动的通知		3120
<b>中华医学杂志第二十七届编辑委员会成员名单</b>	见英文目次后	

本刊稿约见本卷第 1 期第 79 ~ 80 页, 第 25 期第 1999 ~ 2000 页

责任编辑 霍永丰 责任排版 赵健 责任校对 赵丽娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly

Established in November 1915

Volume 97, Number 39

October 24, 2017

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of National  
Medical Journal of China  
42 Dongsi 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 Dongsi 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, Dongsi 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

- Test performance of transcranial Doppler: from  
destruction to construction ..... 3041  
Xu Weihai

### Clinical Research Articles

- Clinical characteristics and prognosis in the patients of  
stroke after percutaneous coronary intervention ..... 3051  
Tang Xiaofang, Gao Zhan, Xu Jingjing, et al
- Follow-up of resting-state brain function with magnetic resonance  
imaging in patients with type 2 diabetes mellitus ..... 3057  
Qi Na, Cui Ying, Liu Jiacheng, et al
- Effect of simulating leg length inequality on spinal and pelvic  
posture in the elderly ..... 3062  
Zhang Huifen, Liao Jielan, Ji Min, et al
- Clinical features of mononucleosis because of Epstein-Barr virus  
and cytomegalovirus co-infection in adult patients ..... 3068  
Li Lu, Lin Fei, Jia Ying, et al
- Effects of preconditioning with hypertonic saline solution on  
postoperative delirium in the aged ..... 3072  
Xin Xi, Huo Shuping, Zhang Qi, et al
- miR-30a-5p promotes the apoptosis of chondrocytes in patients with  
osteoarthritis by targeting protein kinase B ..... 3079  
Shen Pengfei, Qu Yuxing, Wang Bin, et al
- Investigation of short-term resolution as a predictor of  
long-term cure of microvascular decompression  
in hemifacial spasm ..... 3085  
Zhang Cong, Wang Feng, Lin Yuanxiang, et al
- A preliminary study on the clinical characteristics of  
Parkinson's disease patients with  
restless legs syndrome ..... 3089  
Zhang Hong, Luo Can, Huang Tingting, et al
- Changes of brain function and cognitive function after  
carotid artery stenting ..... 3093  
Lu Zhaoxuan, Deng Gang, Wei Hengle, et al
- Role of oral contraceptives in preventing endometriosis-related  
pain progression ..... 3099  
Kong Dongli, Guo Hongyan, Han Xiaotong, et al
- Correlation between TNM staging of primary cholangiocarcinoma and  
the maximum standard uptake value of <sup>18</sup>F-2-deoxy-D-glucose  
positron emission tomography with computerized tomography ..... 3104  
Wang Zufei, Lan Xilin, Xiao Yangrui, et al



国药集团·德众



OTC

屏风保护 有助減少反复感冒



## 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，面色㿠白，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.