



新浪微博



微信:nmjc1915

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@cmca.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@cmca.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

广告经营许可证号  
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@cmca.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

### 述 评

- 改善大脑半球大面积梗死预后不是不可能 ..... 宿英英 641  
降低大容积脑出血病死率需要共识 ..... 宿英英 643

### 标准与规范

- 大脑半球大面积梗死监护与治疗  
中国专家共识 ..... 中华医学会神经病学分会神经重症协作组 645  
中国医师协会神经内科医师分会神经重症专委会  
自发性大容积脑出血监测  
与治疗中国专家共识 ..... 中华医学会神经病学分会神经重症协作组 653  
中国医师协会神经内科医师分会神经重症专委会

### 临床研究

- 颅内混合性生殖细胞肿瘤诊治效果  
分析 ..... 赵亚鹏 张玉琪 段虹宇等 661  
无牵开外科手术治疗基底节区高血压  
脑出血 ..... 赵朝辉 钟兴明 汪一祺等 666  
正常人和肌萎缩侧索硬化患者 F 波检测  
所需刺激次数的比较 ..... 方佳 崔丽英 刘明生等 670  
床旁超声监测胃残余量在神经外科重症  
患者肠内营养中的应用 ..... 曹岚 叶向红 李君等 675  
经外踝截骨螺钉固定的踝关节融合术  
治疗老年晚期踝关节炎 ..... 曲文庆 王振海 张俊勇等 679  
超声双重造影对直肠癌术前 T 分期的  
诊断价值 ..... 邓小红 唐丽娜 沈友洪等 684  
食管胃交界部腺癌 CT 分型与手术入路  
选择 ..... 赵玉洲 韩广森 马鹏飞等 687  
经房间隔与经动脉逆行射频消融左侧  
房室旁路比较 ..... 朱俊国 鲍正宇 顾翔 691

## 基础研究

- 高能聚焦超声对人胰腺癌移植瘤凋亡相关基因表达的影响 ..... 洪立立 郭志 邢文阁等 694  
骨髓间充质干细胞移植对胶原诱导关节炎大鼠血清及关节滑膜中白细胞介素-22 及基质金属蛋白酶-3 表达的影响 ..... 刘贵艳 边森 李芳等 698  
抑制外周组织粘连对兔移植静脉内膜增生的影响 ..... 郭明珂 朱稷兴 韩春明等 703

## 经验交流

- 20 例抗 N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎患者临床特征与免疫治疗分析 ..... 王宝洁 汪春娟 曾子玲等 709

## 病例报告

- 胎盘部位滋养细胞肿瘤并发血栓性微血管病一例 ..... 李娟 王彦 姜晓宇等 712

## 综 述

- 周期性库欣病诊治研究进展 ..... 刘子源 冯铭 卢琳等 714  
成人退行性脊柱侧弯临床分型的研究进展 ..... 张耀申 杨晋才 周立金等 717

## 读者·作者·编者

- 关于论文写作中的作者署名与志谢 ..... 665  
关于关键词的标引 ..... 669  
本刊对论文中实验动物描述的要求 ..... 678  
本刊“临床医学影像”栏目征稿 ..... 683  
关于参考文献中电子文献的著录格式 ..... 708  
本刊“急重症抢救”栏目征稿 ..... 716  
本刊“疑难病例析评”栏目征稿 ..... 716
- 更正 ..... 693

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 朱瑶 责任排版 杜颖 责任校对 赵丽娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly      Established in November 1915      Volume 97, Number 9      March 7, 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.

万方数据

## CONTENTS IN BRIEF

### Editorial

- It is not impossible to improve prognosis of the large hemispheric infarction** ..... 641  
*Su Yingying*

- How to reduce the case mortality of larger volume of intracerebral hemorrhage: need for expert consensus** ..... 643  
*Su Yingying*

### Clinical Research Articles

- Intracranial mixed germ cell tumor** ..... 661  
*Zhao Yapeng, Zhang Yuqi, Duan Hongyu, et al*

- The clinical application of retractorless surgery in patients with hypertensive basal ganglia hemorrhage** ..... 666  
*Zhao Zhaohui, Zhong Xingming, Wang Yiqi, et al*

- Sample size for the estimation of F-wave parameters in healthy volunteers and amyotrophic lateral sclerosis patients** ..... 670  
*Fang Jia, Cui Liying, Liu Mingsheng, et al*

- Application of bedside ultrasound in measuring gastric residual volume in neurosurgical critical patients with enteral nutrition support** ..... 675  
*Cao Lan, Ye Xianghong, Li Jun, et al*

- Treatment of geriatric ankle osteoarthritis by arthrodesis with screw fixation through lateral malleolus osteotomy** ..... 679  
*Qu Wenqing, Wang Zhenhai, Zhang Junyong, et al*

- Value of dual contrast-enhanced ultrasound in the preoperative T staging of rectal carcinoma** ..... 684  
*Deng Xiaohong, Tang Lina, Shen Youhong, et al*

- CT typing and surgical approach for adenocarcinoma of the esophagogastric junction** ..... 687  
*Zhao Yuzhou, Han Guangsen, Ma Pengfei, et al*

- Comparison of ablation of left-sided accessory pathway by atrial septal and retrograde arterial approach** ..... 691  
*Zhu Junguo, Bao Zhengyu, Gu Xiang*

### Basic Research Articles

- Effects of high-intensity focused ultrasound on apoptosis-associated gene expression in xenografts with human pancreatic cancer** ..... 694  
*Hong Lili, Guo Zhi, Xing Wenge, et al*

- Effect of allogenic mesenchymal stem cells transplantation on the expression of interleukin-22 and matrix metalloproteinase-3 in rats with collagen induced arthritis** ..... 698  
*Liu Guiyan, Bian Sen, Li Fang, et al*

- Effect of inhibiting perivascular adhesion on intimal hyperplasia of the vein grafts in rabbits** ..... 703  
*Guo Mingke, Zhu Jixing, Han Chunming, et al*