

2491  
Q K 1 9 2 8 0 0 7  
7/R

ZHONGGHUA YIXUE ZAZHI

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

中华医学会系列杂志  
中华医学会会刊

2019年6月18日  
第99卷 第23期

ISSN 0376-2491

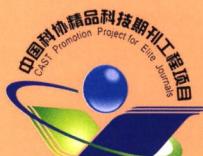


9 770376 249198



# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 99 Number 23  
June 18, 2019



中华医学学会

CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第99卷 第23期 2019年6月18日出版



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@cma.org.cn  
http://www.medjournals.cn  
http://www.nmjc.net.cn

总编辑  
曹雪涛

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

广告独家代理  
医索寓言(北京)科技有限公司  
100096,北京市海淀区西三旗上奥世纪  
B座1413室  
电话:(010)82421190  
微信公众号:E-aesop或“E医索寓言”  
微信号:aesop-technology或“医索寓言”  
Email:aesop@aesop-tech.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 W86

订 购  
全国各地邮政局  
邮发代号 2-588

零 售  
中华医学会杂志社发行部  
网站:www.medjournals.cn  
微信:微信公众号“醫汇”  
Email:info@cma.org.cn  
电话:010-85158388,85158299

定 价  
每期30.00元,全年1440.00元

中国标准连续出版物号  
ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/R

2019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  
医学会杂志社发行部调换



## 目 次

### 述 评

- 重视甘露醇在临床上的合理应用 ..... 1761  
漆松涛

### 标准与规范

- 甘露醇治疗颅内压增高中国专家共识 ..... 1763  
中华医学会神经外科学分会小儿学组  
中华医学会神经外科学分会神经重症协作组  
《甘露醇治疗颅内压增高中国专家共识》编写委员会

### 临床研究

- 多模态磁共振图像特征在判断肾透明细胞癌  
核分级中的应用 ..... 1767  
李琼 刘震昊 王海屹等
- 动态增强磁共振成像定量参数预测和评估鼻腔鼻窦  
恶性肿瘤化疗效果的初步探讨 ..... 1773  
陈青华 王新艳 张冰等
- 超微血管显像与超声造影对小肾肿瘤诊断价值的  
比较分析 ..... 1778  
张岱 忻晓洁 穆洁等
- 中重度阻塞性睡眠呼吸暂停对急性冠脉综合征  
患者心脏结构和功能的影响 ..... 1782  
韩静 王晓 范婧尧等
- 药物涂层球囊治疗下肢动脉长段病变的  
临床疗效观察 ..... 1787  
崔杰 伦语 孙健健等
- 骨桥切除术治疗创伤后桡骨远端骺早闭 ..... 1792  
傅刚 张骥 徐刚等
- 利用磁共振波谱成像联合弥散加权成像技术预测  
自发性脑出血后迟发性脑水肿 ..... 1796  
蔡勇 钟兴明 汪一棋等
- 八例抗GQ1b抗体综合症临床分析 ..... 1800  
尹俊雄 黄琳 余传勇等

微血管减压术治疗面肌痉挛合并同侧三叉神经痛的临床研究	1805
李海洋 邢亚洲 赖生龙等	
超声引导下前锯肌平面和竖脊肌平面阻滞在乳腺癌根治术围术期应用的比较	1809
王和节 刘煜 戈文威等	
<b>基础研究</b>	
血管内去神经术治疗癌性疼痛的价值分析	1814
钟业鸣 张齐 李田宽等	
基于雌激素温敏水凝胶混液的子宫内膜异位症小鼠模型的构建	1819
黄倩梦 戴永东 林翔等	
<b>经验交流</b>	
结缔组织病相关自发性纵隔气肿的临床研究	1824
张永锋 路跃武	
<b>病例报告</b>	
伴孤立头颅磁共振强化效应的Wernicke's脑病一例	1827
徐银燕 陈帅 陈浙冷等	
腔内治疗永存性坐骨动脉瘤一例	1829
张红刚 李达 章小松等	
胸壁原始神经外胚层瘤/尤文肉瘤 <sup>18</sup> F-FDG PET/CT显像二例	1831
萨日 赵红光 代玉银等	
<b>综 述</b>	
阳离子-氯离子协同转运体在癫痫发病机制研究及抗癫痫药物研发中的进展	1834
刘如 杨小枫	
子宫动脉栓塞术在剖宫产术后子宫瘢痕妊娠中的应用	1838
陈路萍 张永清 陈利青等	
<b>读者·作者·编者</b>	
本刊“疑难病例析评”栏目征稿	1762
关于参考文献中电子文献的著录格式	1766
本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿	1799
本刊“循证医学”栏目征稿	1799
本刊对来稿中统计学处理的有关要求	1804
关于参考文献著录格式要求	1804
关于论文写作中的作者署名与志谢	1808
关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明	1833
本刊“急重症抢救”栏目征稿	1837
本刊“临床医学影像”栏目征稿	1837
中华医学杂志第二十八届编辑委员会成员名单	见英文目次后

**本刊稿约见本卷第79~80页**

**责任编辑 刘雪松 责任排版 赵健 责任校对 赵丽娜**

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly

Established in November 1915

Volume 99, Number 23

June 18, 2019

## 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.medjournals.cn  
http://www.nmjc.net.cn

## Editor-in-Chief

Cao Xuetao(曹雪涛)

## 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. W86

## Retail

Customer Service Department,  
Publishing House, Chinese  
Medical Association  
http://www.medjournals.cn  
WeChat:cmayouth  
Email:info@cma.org.cn  
Tel:0086-10-85158388, 85158299

## CSSN

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/R

## Copyright © 2019 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

### Editorial

- Pay close attentiong to the rational application of mannitol in clinic ..... 1761  
*Qi Songtao*

### Clinical Research

- Application of multimode MRI in prediction of nuclear grade of  
clear cell renal cell carcinoma ..... 1767  
*Li Qiong, Liu Zhenhao, Wang Haiyi, et al*

### Quantitative dynamic contrast enhancement MR imaging parameters

- in the prediction and evaluation of the treatment response of  
malignant sinonasal tumors to chemotherapy:  
a preliminary result ..... 1773  
*Chen Qinghua, Wang Xinyan, Zhang Bing, et al*

### Comparative analysis of superb microvascular imaging and contrast-enhanced ultrasound in diagnosis of

- small renal masses ..... 1778  
*Zhang Dai, Xin Xiaojie, Mu Jie, et al*

### Effect of moderate or severe obstructive sleep apnea on cardiac structure and function in patients with acute coronary syndrome

- ..... 1782  
*Han Jing, Wang Xiao, Fan Jingyao, et al*

### Clinical observation of drug-coated balloon in the treatment of lower extremity arterial long segment lesions

- ..... 1787  
*Cui Jie, Lun Yu, Sun Jianjian, et al*

### Effects of physeal bar resection in treating post-traumatic distal radius partial physeal arrest

- ..... 1792  
*Fu Gang, Zhang Ji, Xu Gang, et al*

### Clinical analysis of MRS and DWI in predicting delayed brain edema after spontaneous intracerebral hemorrhage

- ..... 1796  
*Cai Yong, Zhong Xingming, Wang Yiqi, et al*

### Clinical analysis of 8 cases with anti-GQ1b antibody syndrome

- ..... 1800  
*Yin Junxiang, Huang Lin, Yu Chuanyong, et al*

### Clinical study of microvascular decompression in patients with coexistent hemifacial spasm and

- ipsilateral trigeminal neuralgia ..... 1805  
*Li Haiyang, Xing Yazhou, Lai Shenglong, et al*

### Comparison of ultrasound-guided serratus anterior plane block and erector spinae plane blockperioperatively

- in radical mastectomy ..... 1809  
*Wang Hejie, Liu Yu, Ge Wenwei, et al*

### Basic Research

### The experiment study of endovascular denervation in treatment of cancer pain

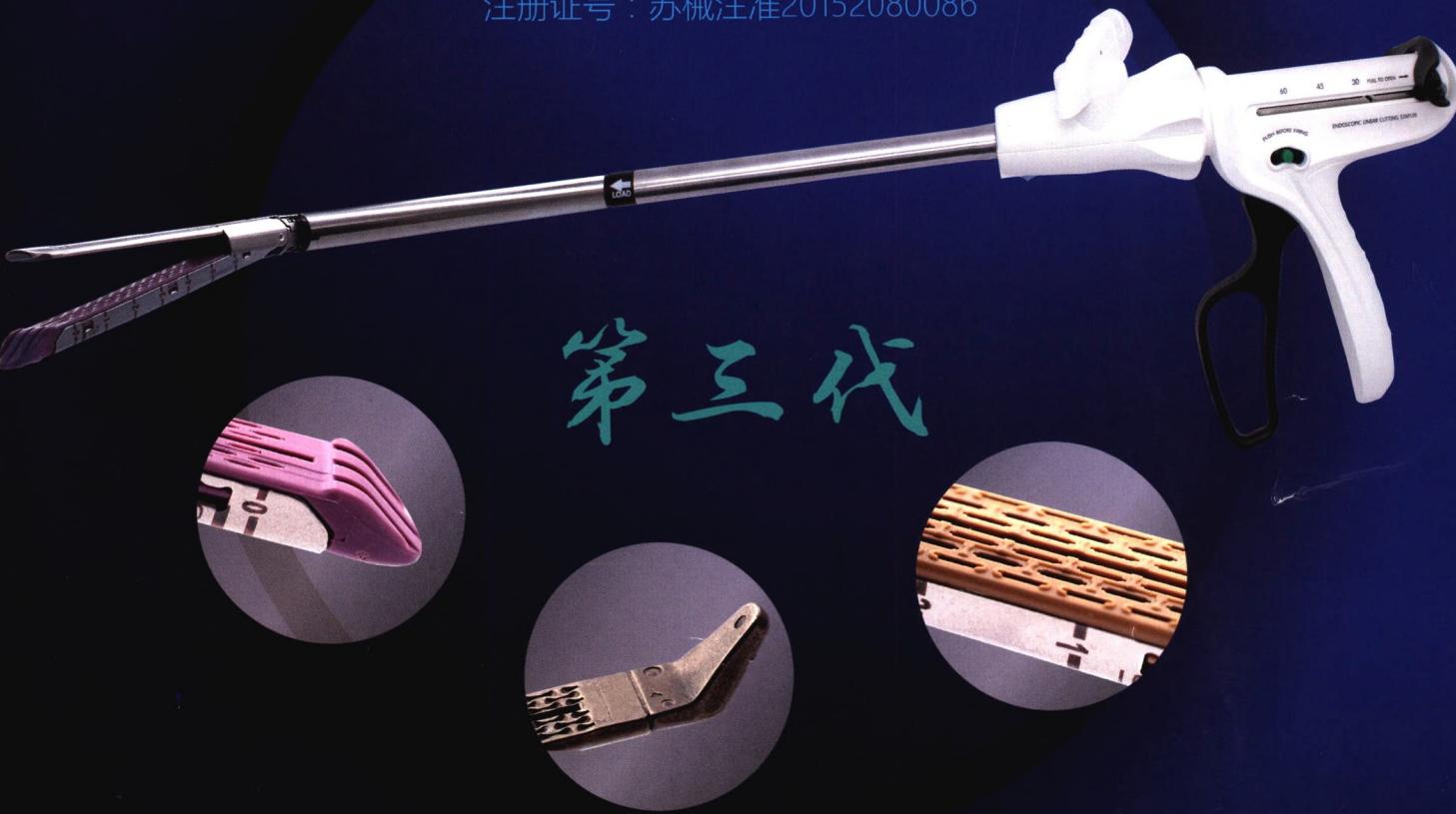
- ..... 1814  
*Zhong Yeming, Zhang Qi, Li Tiankuan, et al*

### Method for developing mouse model of endometriosis is based on estrogen-releasing thermo-sensitive hydrogel system

- ..... 1819  
*Huang Qianmeng, Dai Yongdong, Lin Xiang, et al*

# 一次性使用微创腔镜切割吻合器及组件

注册证号：苏械注准20152080086



## 一次性使用穿刺器



注册证号：苏械注准20152080085

以上所有产品均多种规格型号可供选择

【禁忌内容或注意事项详见说明书】

地 址：江苏省常州市武进区湖塘镇科技产业园标准厂房A4

电 话：0519-68021366/68021368 网 址：<http://www.akyl.cc>

广告批准文号：苏医械广审（文）第 2018113435 号