

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第98卷 第45期 2018年12月4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@cmaj.org.cn  
http://www.medline.org.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@cmaj.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

**零售**  
中华医学会杂志社发行部  
网站: www.medline.org.cn  
微信: 微信公众账号“普医汇”  
Email: info@cmaj.org.cn  
电话: 010-85158388, 85158299

**定价**  
每期28.00元, 全年1344.00元

**中国标准连续出版物号**

ISSN 0376-2491

CN 11-2137/R

**2018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

本刊如有印刷质量问题, 可向中华  
医学会杂志社发行部调换



国家自然科学基金资助

## 目次

### 述评

颅内压监控是目标, 也是目的 ..... 宿英英 3633

### 专家论坛

自噬在脓毒症中的病理生理意义及临床展望 ..... 吴田田 姚咏明 3635

### 医药卫生策略探讨

科学基金资助阿尔茨海默病研究成果  
及前景分析 ..... 郭艳苏 曹河圻 董尔丹 3639

### 标准与规范

难治性颅内压增高的监测  
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  
中国医师协会神经内科医师分会神经重症专业委员会 3643

膝关节炎中西医结合诊疗  
指南 ..... 中国中西医结合学会骨伤科专业委员会 3653

高场强磁共振引导导神经皮穿刺  
肺活检专家共识 ..... 中国医药教育协会介入微创治疗专业委员会  
国家肿瘤微创治疗产业技术创新战略联盟磁共振介入专业委员会 3659

### 临床研究

左室射血分数保留或轻度下降的稳定型  
冠心病患者介入治疗术后 $\beta$ 受体  
阻滞剂与远期预后的相关性分析 ..... 陈艳 宋莹 许晶晶等 3666

急性孤立性脑梗死形态学分类及其  
临床相关性 ..... 周立新 姚明 倪俊等 3672

绝经因素对阴道分娩女性膀胱尿道  
及阴道精细解剖的影响 ..... 陈兰 陈春林 刘萍等 3676

改良护脑双腔引流管在慢性硬膜下  
血肿外引流术中的应用 ..... 孙涛 韩易 姜之全等 3681

CT 引导下 <sup>125</sup> I 粒子挽救性治疗头颈部复发/转移癌的临床疗效 .....	姜玉良 吉喆 田素青等	3686
前置胎盘是否合并胎盘植入 220 例磁共振分析 .....	宋慧玲 蒋灵军 蒋乐真等	3692
急性缺血性卒中血栓取出物分析及临床疗效探讨 .....	薛亚 赵颖 曹洁等	3697
肾上皮样与非上皮样血管平滑肌脂肪瘤磁共振影像表现与鉴别诊断 .....	郭锐 康素海 钟燕等	3701

## 基础研究

胡黄连苷 II 在大鼠脑缺血再灌注后对脑组织细胞的保护作用 .....	翟丽 王娟 季亚清等	3705
-------------------------------------	------------	------

## 新技术新方法

经皮内镜辅助下经椎间孔腰椎减压融合术治疗腰椎管狭窄症 .....	杨晋才 海涌 丁一等	3711
----------------------------------	------------	------

## 经验交流

Notch 信号通路调控 CD4 <sup>+</sup> CD25 <sup>+</sup> CD127 <sup>dim/-</sup> 调节性 T 细胞和 Th17 细胞平衡在 急性心肌梗死中的作用 .....	冯金花 赵统秀	3716
---	---------	------

## 疑难病例析评

第 453 例 脱发—关节痛—发热—视物模糊 .....	刘颖 高辉 安媛等	3719
------------------------------	-----------	------

## 综 述

围手术期心理状态及干预对人工膝关节置换术后效果及满意度的影响 .....	耿霄 李杨 田华	3722
胶质瘤代谢重构与其微环境免疫抑制的相关性及机制研究进展 .....	施佳 董军	3725

## 书 讯

《皮肤真菌病学——实验室实用诊断手册》中译本出版发行 .....		3696
----------------------------------	--	------

## 读者·作者·编者

本刊对来稿中统计学处理的有关要求 .....		3634
本刊“疑难病例析评”栏目征稿 .....		3638
关于参考文献中电子文献的著录格式 .....		3642
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 .....		3642
本刊“急重症抢救”栏目征稿 .....		3665
关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 .....		3680
关于论文写作中的作者署名与致谢 .....		3685
本刊“临床医学影像”栏目征稿 .....		3691
本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿 .....		3691
关于关键词的标引 .....		3704
关于参考文献著录格式要求 .....		3721

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 1 期第 79 ~ 80 页,第 25 期第 2055 ~ 2056 页

责任编辑 霍永丰 责任排版 杜颖 责任校对 赵丽娜

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of National  
Medical Journal of China  
42 Dongsidajie, 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

Cao Xuetao (曹雪涛)

## Managing Director

Chen Xinshi (陈新石)

## Publishing

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd.  
42 Dongsidajie, 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

## Retail

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

## CSSN

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/R

## Copyright © 2018 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

- Intracranial pressure monitoring and management:  
both the aim and object** ..... 3633  
*Su Yingying*

### Expert Forum

- Pathophysiological significance of autophagy in sepsis and its  
clinical perspective** ..... 3635  
*Wu Tiantian, Yao Yongming*

### Clinical Research Articles

- Clinical outcomes with beta-blockers in stable patients undergoing  
percutaneous coronary intervention with adequate left ventricular  
ejection function** ..... 3665  
*Chen Yan, Song Ying, Xu Jingjing, et al*

- Morphological classification of acute isolated pontine infarction and  
it's clinical relevance** ..... 3672  
*Zhou Lixin, Yao Ming, Ni Jun, et al*

- Effects of menopausal factor on fine anatomy of bladder urethra and  
vagina in women undergoing vaginal delivery** ..... 3676  
*Chen Lan, Chen Chunlin, Liu Ping, et al*

- Application of modified brain protection double-lumen drainage tube  
in external drainage of chronic subdural hematoma** ..... 3681  
*Sun Tao, Han Yi, Jiang Zhiqun, et al*

- CT-guidance interstitial Iodine-125 seed brachytherapy as a salvage  
therapy for recurrent head and neck carcinoma** ..... 3686  
*Jiang Yuliang, Ji Zhe, Tian Suqing, et al*

- The MRI analysis of 220 cases of placenta previa complicated with  
placenta accrete or not** ..... 3692  
*Song Huiling, Jiang Lingjun, Jiang Lezhen, et al*

- Exploration of thrombus histological composition and clinical effect  
in mechanical thrombectomy of acute ischemic stroke** ..... 3697  
*Xue Ya, Zhao Ying, Cao Jie, et al*

- Magnetic resonance imaging findings and differential diagnosis of renal  
epithelioid angiomylipoma comparing with renal non-epithelioid  
angiomylipoma** ..... 3701  
*Guo Rui, Kang Suhai, Zhong Yan, et al*

### Basic Research Article

- Protective effect of picoside II on the brain tissue through  
antioxidation in stroke rats** ..... 3705  
*Zhai Li, Wang Juan, Ji Yaqing, et al*

### New Technology and Method

- Percutaneous endoscopic transforaminal lumbar interbody fusion for  
lumbar spinal stenosis** ..... 3711  
*Yang Jincai, Hai Yong, Ding Yi, et al*