

ZHONGHUA 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

2018年1月30日  
第98卷 第5期

ISSN 0376-2491



9 770376 249181

05>

Q K 1 8 0 6 7 7 0

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 98 Number 5  
January 30, 2018



中華醫學會

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 98 卷 第 5 期 2018 年 1 月 30 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  
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 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

本刊如有印装质量问题, 可向中华  
医学会杂志社市场营销部调换

## 目 次

### 述 评

胶质瘤免疫逃逸及对策研究的现状与展望 … 余双全 姚瑜 周良辅 321

### 标准与规范

中国中枢神经系统胶质瘤免疫和靶向

治疗专家共识 …… 中国医师协会脑胶质瘤专业委员会

上海市抗癌协会神经肿瘤分会 324

### 胶质瘤研究

新型中枢神经系统肿瘤分类对低级别

胶质瘤患者预后的意义 …… 蒋海辉 李光 王军梅等 332

胶质瘤患者凝血指标的变化及其与胶质瘤

恶性程度相关性分析 …… 李巍 王雅茹 宋雯等 336

核仁纺锤体相关蛋白与人脑胶质母细胞瘤

恶性进展和预后的相关性分析 …… 薛彦平 季晓燕 杨麟等 340

### 临床研究

磁共振体素内不相干运动及扩散张量

成像评估 2 型糖尿病患者肾功能的

改变 …… 陈圣妮 王远成 冯英连等 346

扩大前外侧入路治疗累及后外侧胫骨

平台的骨折 …… 赵耀伟 谢加兵 丁国正 352

股骨近端抗旋髓内钉与动力髋螺钉对老年

不稳定股骨粗隆间骨折疗效的对比研究 … 王武 翟生 韩小平等 357

白血病患者鞘内注射化疗药物后急性截瘫

六例临床分析 …… 程敏 薛莲 李永杰等 362

多发性骨髓瘤伴发淀粉样变性患者的临床

分析 …… 安娜 李新 申曼等 365

## 基础研究

- 白细胞介素 17 及趋化因子受体 4 在慢性移植物肾病大鼠模型中的作用 ..... 王伟 徐岳 焦文娇等 370

## 经验交流

- 急性 ST 段抬高型心肌梗死早期自主神经功能变化与梗死血管的关系 ..... 宋麒麟 蒋桔泉 姜其钧等 374  
15 例右心血栓患者的临床特点分析 ..... 曾绮娟 熊长明 柳志红等 377  
成人可逆性胼胝体压部病变综合征四例临床及影像特点分析 ..... 王灿灿 张元杏 蔡卫周等 380

## 病例报告

- 阿昔洛韦耐药 1 型单纯疱疹病毒性脑炎二例 ..... 张弥兰 赵丹阳 冯淑曼等 383  
Cockayne 综合征一例 ..... 沈轲 陈胜兰 唐风云等 385  
肝脉管瘤一例 ..... 刘晨晨 蔡武 龚建平等 386

## 讲 座

- 充分体现循证医学思想的明智选择——临床共同决策 ..... 石岩岩 倪凯文 曾琳等 387

## 综 述

- 儿童低级别胶质瘤的分子病理学特点和临床意义 ..... 陈籽荣 王震 厉亚坤等 390  
抗细胞毒性 T 淋巴细胞抗原 4 单克隆抗体在前列腺癌免疫治疗的研究进展 ..... 杨伊 司同国 394  
调节性 B 细胞特性及治疗应用进展 ..... 赵曼君 邢莉民 邵宗鸿 397

## 书 讯

- 《皮肤真菌病学——实验室实用诊断手册》中译本出版发行 ..... 376

## 读者·作者·编者

- 本刊“疑难病例析评”栏目征稿 ..... 345  
本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿 ..... 345  
关于论文写作中的作者署名与志谢 ..... 351  
关于关键词的标引 ..... 379  
本刊呼吸病学领域常年征稿 ..... 389  
本刊“临床医学影像”栏目征稿 ..... 393  
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 ..... 400

## 学术活动预告

- 中华医学会 2018 年全国肺癌学术大会第一轮通知 ..... 339  
中华医学会呼吸病学年会——2018(第十九次全国呼吸病学学术会议)通知 ..... 356  
关于开展临床路径与实践(心脑血管领域)学术解读暨临床应用典型病例征集活动的通知 ..... 369

## 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

责任编辑 周阳 责任排版 杜颖 责任校对 赵丽娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly      Established in November 1915      Volume 98, Number 5      January 30, 2018

## 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:nmje@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 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

## ISSN

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.

## CONTENTS IN BRIEF

### Editorial

- Current status and prospects of glioma immune escape and countermeasure strategies ..... 321  
*Yu Shangquan, Yao Yu, Zhou Liangfu*

### Glioma

- Prognostic significance of neoplastic central nervous system tumor classification for patients with low grade glioma ..... 332  
*Jiang Haihui, Li Guang, Wang Junmei, et al*
- The changes of plasma coagulation function in patients with glioma and its correlation with malignant grade of glioma ..... 336  
*Li Wei, Wang Yaru, Song Wen, et al*
- Experimental studies on correlation between nucleolus spindle-related protein 1 and the malignant progression and prognosis of human glioblastoma multiforme ..... 340  
*Xue Yanping, Ji Xiaoyan, Yang Lin, et al*

### Clinical Research Articles

- Assessment of renal function with intravoxel incoherent motion and diffusion tensor imaging in type 2 diabetic patients ..... 346  
*Chen Shengni, Wang Yuancheng, Feng Yinglian, et al*
- Effects of expanded anterolateral approach for tibial plateau fractures involved the posterolateral column ..... 352  
*Zhao Yaowei, Xie Jiabing, Ding Guozheng*
- Comparative study of proximal femoral nail anti-rotation and dynamic hip screw in the unstable intertrochanteric fractures in the elderly ..... 357  
*Wang Wu, Zhai Sheng, Han Xiaoping, et al*
- Clinical research on acute paraplegia resulting from intrathecal chemotherapy ..... 362  
*Cheng Min, Xue Lian, Li Yongjie, et al*
- Clinical analysis of multiple myeloma-associated amyloidosis ..... 365  
*An Na, Li Xin, Shen Man, et al*

### Basic Research Article

- The roles of IL-17 and CXCR4 in chronic allograft nephropathy in rat models ..... 370  
*Wang Wei, Xu Yue, Jiao Wenjiao, et al*

维力能  
Sodium Acetate Ringer's Injection

# 补充液体液

## 调节电解质平衡

## 纠正酸中毒

醋酸钠林格注射液  
Sodium Acetate Ringer's Injection

维力能®

专利号：ZL 20111 0233844.7  
ZL 20071 0157444.6  
生产批准文号：国药准字20163331  
广告批准文号：鄂药广审（文）第2017050055号  
■ 广告仅供医学专业人士参考，详见药品说明书。



地址：湖北省荆州市公安县斗湖堤镇厚陵大道邮箱：434300  
客服电话：027-83860685 销售电话：027-83861435 招商热线：12005643580

请关注我们  
获取更多信息

