

中华神经科杂志[®]



本刊微信

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955 年 3 月创刊 第 50 卷 第 10 期 2017 年 10 月 8 日出版

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

中华神经科杂志
编辑委员会
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话: (010) 85158210
传真: (010) 85158380
Email: zhsjkzz@126.com
http://www.ecjn.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/html/main/
ywzx.html

总编辑

崔丽英

编辑部主任

汪谋岳

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

北京华康广告公司
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话(传真): (010) 85158184
Email: hua_kang@vip.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 M1304

订 购

全国各地邮政局
邮发代号 82-703

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 264.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-7876
CN 11-3694/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

述 评

- 把握中枢神经系统特发性炎症性脱髓鞘病
与自身免疫性脑炎的诊断与鉴别 戚晓昆 郭起峰 721

神经免疫

- 骨骼肌特异性酪氨酸受体激酶抗体阳性
重症肌无力的低频重复电刺激特点 谭颖 管宇宙 朱立等 725
应用 Delphi 法结合前期条目评价建立
重症肌无力严重程度新量表 王琳 高翔 夏梦等 730
咽颈臂丛亚型吉兰-巴雷综合征三例
并文献复习 葛芳芳 常婷 刘煜等 737

临床研究

- 肌萎缩侧索硬化患者巨大 F 波特点研究 ... 方佳 崔丽英 刘明生等 740
高频重复经颅磁刺激对脑卒中患者执行
功能的影响 刘远文 方杰 姜荣荣等 745
钳夹取栓治疗急性颅内大血管栓塞与传统
Solitaire 支架取栓对照研究 刘振生 孙勇 周龙江等 751
脂质沉积性肌病的临床电生理、骨骼肌
和肝脏病理及基因研究 牛丰南 常蕾蕾 王仁庆等 757

病例报告

- 复发性多软骨炎合并自身免疫性脑病一例 尹慧敏 贾延勃 761
抗 IgLON5 脑病一例 朱丽平 刘磊 崔世磊等 763
颞极脑脊膜膨出合并难治性癫痫一例 ... 龙绮婷 胡湘蜀 成丽娜等 765
原发性海绵窦组织细胞肉瘤一例 孙厚亮 李永 刘红刚等 769
神经梅毒面部肌张力障碍表现一例 张薇 王涛 王佳君等 771
成人晚发的线粒体脑肌病伴乳酸血症
和卒中样发作一例 班瑞 蒲传强 刘华旭等 773
布鲁杆菌病性脊髓病一例 姜季委 商秀丽 775

综 述

- 朗飞结/结旁疾病: 慢性炎症性脱髓鞘性多发性
神经根神经病相关抗体的研究进展 马妍 鲁明 樊东升 778
肠道菌群失调可增加脑卒中风险 张培培 张祥建 高硕君 781

椎基底动脉延长扩张症的病因及其发病机制	彭艳芳 张道培 任雅芳	786
戊型肝炎病毒感染合并神经系统损害的研究进展	张丹 皮博睿 胡兴越	791
anoctaminopathy 研究进展	熊李 刘青 熊倩倩等	794
α -突触核蛋白作为帕金森病生物学标志物的研究进展	刘亘梁 冯涛	797

启 事

本刊对文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	736
本刊关于论文发表后撤稿的规定	中华神经科杂志编辑部	736
关于学术论文申请“快速通道”发表的规定	中华神经科杂志编辑部	750
本刊对文稿中参考文献书写格式的要求	中华神经科杂志编辑部	777
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求	中华神经科杂志编辑部	777
中华医学会杂志社对一稿两投和一稿两用问题处理的声明	中华医学会杂志社	800

消 息

2017 年第四次中国脑血管病防治指南巡讲在贵阳举行	中华神经科杂志编辑部	756
中华神经科杂志 2017 年第二次京外定稿会在贵阳召开	中华神经科杂志编辑部	756
中华医学会神经病学分会“专家义诊公益行 2017· 郑州站”活动顺利举行 ...	中华医学会神经病学分会	790
中华神经科杂志将与“第 18 次中国脑血管病大会 2018”合作出版重点号	中华神经科杂志编辑部	790

中华神经科杂志第五届编辑委员会成员及通讯编委名单	前插 9
--------------------------------	------

中华神经科杂志稿约见本卷第 1 期第 79 页、第 7 期第 559 页

本期责任编辑 许倩 责任排版 杜颖

欢迎登录本刊网站:<http://www.ecjn.org.cn>

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 50, Number 10 October 8, 2017

Responsible Institution
China Association for Science
and Technology

Sponsor
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing
Editorial Board of Chinese
Journal of Neurology
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-40-85158210
Fax: 0086-40-85158380
Email: zhsjkzz@126.com
http://www.ecjn.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/html/main/
ywzx.html

Editor-in-Chief
Cui Liying (崔丽英)

Managing Director
Wang Mouyue (汪谋岳)

Publishing
Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-40-85158180
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. M1304

Mail-Order
Marketing Department,
Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,
Beijing 100010, China
Tel: 0086-40-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN
ISSN 1006-7876
CN 11-3694/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

Editorial	
Grasp diagnosis and differential diagnosis of idiopathic inflammatory demyelinating diseases and autoimmune encephalitis <i>Qi Xiaokun, Guo Qifeng</i>	721
Neuroimmunology	
Low frequency repetitive nerve stimulation in anti-muscle specific tyrosine kinase receptor antibody positive myasthenia gravis <i>Tan Ying, Guan Yuzhou, Zhu Li, et al</i>	725
Construction of a new scale measuring the severity of myasthenia gravis based on Delphi method and previous evaluation of source scales <i>Wang Lin, Gao Xiang, Xia Meng, et al</i>	730
Pharyngeal-cervical-brachial variant of Guillain-Barré syndrome: three cases report and literature review <i>Ge Fangfang, Chang Ting, Liu Yu, et al</i>	737
Clinical Researches	
Characteristics of giant F-waves in amyotrophic lateral sclerosis <i>Fang Jia, Cui Liying, Liu Mingsheng, et al</i>	740
Effects of high frequency repetitive transcranial magnetic stimulation on executive function in patients after stroke <i>Liu Yuanwen, Fang Jie, Jiang Rongrong, et al</i>	745
Thrombectomy with clamping embolus technique for acute intracranial large vessel embolism compared with conventional stent retrievers thrombectomy <i>Liu Zhensheng, Sun Yong, Zhou Longjiang, et al</i>	751
Clinical electrophysiology, muscle and liver pathology and genetic features of lipid storage myopathy <i>Niu Fengnan, Chang Leilei, Wang Renqing, et al</i>	757
Case Reports	
Relapsing polychondritis with autoimmune encephalopathy: a case report <i>Yin Huimin, Jia Yanjie</i>	761
One case of anti-IgLON5 syndrome <i>Zhu Liping, Liu Lei, Cui Shilei, et al</i>	763
One case report of temporal pole encephalocele with refractory epilepsy <i>Long Qiting, Hu Xiangshu, Cheng Lina, et al</i>	765
A case of primary histiocytic sarcoma in cavernous sinus <i>Sun Houliang, Li Yong, Liu Honggang, et al</i>	769
A case of neurosyphilitic facial dystonia <i>Zhang Wei, Wang Tao, Wang Jiajun, et al</i>	771
A case report of late-onset MELAS in adults <i>Ban Rui, Pu Chuanqiang, Liu Huaxu, et al</i>	773
A case of brucellosis myelopathy <i>Jiang Jiwei, Shang Xiuli</i>	775

Reviews

Nodo-paranodopathy: the research progress for related antibodies of chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy 778
Ma Yan, Lu Ming, Fan Dongsheng

Gut microbiota imbalance may increase the risk of stroke 781
Zhang Peipei, Zhang Xiangjian, Gao Shuojun

Etiology and pathogenesis of vertebrobasilar dolichoectasia 786
Peng Yanfang, Zhang Daopei, Ren Yafang

Review of neurological injuries in patients with hepatitis E virus infection 791
Zhang Dan, Pi Borui, Hu Xingyue

Research progress of anoctaminopathy 794
Xiong Li, Liu Qing, Xiong Qianqian, et al

Alpha-synuclein as a biomarker for Parkinson's disease 797
Liu Genliang, Feng Tao

Member List of the Fifth Editorial Board and Communication Board of *Chinese*

Journal of Neurology insert 9

本刊编辑部工作人员及联系方式

编辑部联系方式: 010-85158210, Email: zhsjkzz@126.com
汪谋岳: 010-85158326, Email: cmawmy@cma.org.cn
郑晴: 010-85158379, Email: zhengqing@cma.org.cn
许倩: 010-85158263, Email: xuqian@cma.org.cn
任琳: 010-85158210, Email: renlin_79@126.com