

中华医学会系列杂志



中华神经科杂志[®]

ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2018年8月 第51卷 第8期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 51 Number 8
August 2018



ISSN 1006-7876



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955 年 3 月创刊 第 51 卷 第 8 期 2018 年 8 月 8 日出版



本刊微信

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:zhnjkzz@126.com

http://www.ecjn.org.cn

http://www.medline.org.cn

http://www.cma.org.cn/ywzx/index.html

总编辑

蒲传强

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)85158184

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

零 售

中华医学会杂志社发行部

网站:www.medline.org.cn

微信:微信公众号“赛医汇”

Email:info@cma.org.cn

电话:010-85158388,85158299

定 价

每期 28.00 元,全年 336.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-7876

CN 11-3694/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发行部调换

目 次

述 评

重视成人失眠诊断与治疗指南的临床实践 张鹏 赵忠新 561

睡眠障碍

富亮氨酸胶质瘤失活 1 蛋白抗体相关边缘性

肺炎睡眠障碍研究 孙鹤阳 郝红琳 柳青等 565

帕金森病患者睡眠获益现象相关因素

分析 杜夏 彭林柳 孙澄玥等 570

多梦患者多导睡眠监测的特点分析 王升辉 郭好战 张红菊等 576

特发性快速眼球运动期睡眠行为障碍患者

快速眼球运动期睡眠调控区静息态功能

连接研究 白莹莹 李中林 王升辉等 580

临床研究

中脑磁共振定量测量对进行性核上性麻痹、

多系统萎缩和帕金森病的鉴别诊断价值 ... 王含 张一玮 袁晶等 586

抗 IgLON5 抗体相关脑病三例分析 任海涛 关鸿志 范思远等 592

肌萎缩侧索硬化患者认知功能障碍的弥散张量

成像研究 侯波 沈东超 崔博等 598

急性动脉粥样硬化型脑梗死患者的脑血管

储备功能及其在近期预后的

应用价值研究 陈炎 朱幼玲 董斌等 606

成人流行性乙型脑炎患者 34 例临床特点

分析 王天红 谷有全 周超宁等 612

病例报告

神经纤维瘤病一家系 NF1 基因突变分析

及临床意义 朱耀彬 骆杰伟 林新富等 618

伴有可逆性脑白质受累的腓骨肌萎缩症

X1 型二例 马晓宇 汪春娟 王宝洁等 622

新型布尼亚病毒脑炎一例 张晓婷 汪春娟 关鸿志等 627

综 述

发作性睡病 1 型与自主神经功能紊乱 黄蓓 陈坤 赵忠新等 630

腺苷系统对睡眠调节作用的研究进展 任重阳 陈贵海 张梅 634

运动认知功能减退综合征研究进展	程峙娟 涂江龙	638
离子通道与癫痫遗传学研究进展	郎悦 王小峰 尹剑等	642
预测脑出血早期血肿扩大的非增强 CT 征象	贺桂女 郭好战 韩雄	649
帕金森病呼吸功能障碍的研究进展	李燕燕 闫亚韵 李元元等	652

启 事

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	575
本刊对文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	579
本刊对来稿中统计学处理的要求	中华神经科杂志编辑部	591
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	597
本刊关于来稿中增加英文信息的要求	中华神经科杂志编辑部	611
本刊关于论文发表后撤稿的规定	中华神经科杂志编辑部	617
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	617
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	626
欢迎关注中华神经科杂志微信公众号平台	中华神经科杂志编辑部	637

消 息

易损斑块诊断技术的临床应用有奖征文活动通知	中华神经科杂志编辑部	564
“全力之星”肠内营养临床实践病例征集和征文通知	中华神经科杂志编辑部	569
机械取栓疗法全国征文活动通知	中华神经科杂志编辑部	585
申维® (艾地苯醌片) 临床应用及基础研究有奖征文通知	齐鲁制药有限公司	585
痴呆与认知障碍临床病例征集通知	中华神经科杂志编辑部	605

中华神经科杂志第六届编辑委员会成员及通讯编委名单 前插 11

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 郑靖 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 51, Number 8 August 8, 2018

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: 0086-10-85158210
Fax: 0086-10-85158380
Email: zhsjkzz@126.com
http://www.ecjn.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/ywzx/index.html

Editor-in-Chief

Pu Chuanqiang(蒲传强)

Managing Director

Wang Mouyue(汪谋岳)

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
Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M1304

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 1006-7876
CN 11-3694/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

- Pay close attention to clinical practice of adult insomnia diagnosis and treatment guidelines** 561
Zhang Peng, Zhao Zhongxin

Sleep Disorders

- Study of sleep disorders in patients with limbic encephalitis associated with anti leucine rich glioma inactivated protein 1 antibody** 565
Sun Heyang, Hao Honglin, Liu Qing, et al
- Sleep benefit and its correlation factors in Parkinson's disease** 570
Du Xia, Peng Linliu, Sun Chengyue, et al
- Analysis of characteristics of polysomnography in patients with multiple dreams** 576
Wang Shenghui, Guo Haozhan, Zhang Hongju, et al
- Abnormal functional connectivity of the cores that control rapid eye movement sleep in idiopathic rapid eye movement sleep behavior disorder** 580
Bai Yingying, Li Zhonglin, Wang Shenghui, et al

Clinical Researches

- Value of quantitative midbrain measurement in differentiating progressive supranuclear palsy from Parkinson's disease and multiple system atrophy** 586
Wang Han, Zhang Yiwei, Yuan Jing, et al
- Encephalopathy associated with anti-IgLON5 antibody: report of three cases** 592
Ren Haitao, Guan Hongzhi, Fan Siyuan, et al
- Diffusion tensor imaging studies of amyotrophic lateral sclerosis patients with various levels of cognitive impairment** 598
Hou Bo, Shen Dongchao, Cui Bo, et al
- Cerebrovascular reserve in patients with acute atherosclerotic cerebral infarction and its application value in the short-term prognosis** 606
Chen Yan, Zhu Youling, Dong Bin, et al
- Clinical characteristics of 34 cases with Japanese encephalitis in adults** 612
Wang Tianhong, Gu Youquan, Zhou Chaoning, et al

Case Reports

- Analysis of neurofibromatosis 1 gene mutation in a family with neurofibromatosis and its clinical significance** 618
Zhu Yaobin, Luo Jiewei, Lin Xinfu, et al
- Transient, recurrent, white matter lesions in X-linked Charcot-Marie-Tooth disease type 1: report of two cases** 622
Ma Xiaoyu, Wang Chunjuan, Wang Baojie, et al
- A case of severe fever with thrombocytopenia syndrome virus related encephalitis** 627
Zhang Xiaoting, Wang Chunjuan, Guan Hongzhi, et al

Reviews

- Autonomic disturbances in narcolepsy type 1** 630
Huang Bei, Chen Kun, Zhao Zhongxin, et al

Progress in regulation of adenosine system on sleep	634
<i>Ren Chongyang, Chen Guihai, Zhang Mei</i>	
Progress in the research of motoric cognitive risk syndrome	638
<i>Cheng Shijuan, Tu Jianglong</i>	
Advances in ion channel genes and genetics of epilepsy	642
<i>Lang Yue, Wang Xiaofeng, Yin Jian, et al</i>	
Noncontrast computed tomography signs predict early hematoma expansion in intracerebral hemorrhage	649
<i>He Guinyu, Guo Haozhan, Han Xiong</i>	
Research progress of respiratory dysfunction in Parkinson's disease	652
<i>Li Yanyan, Yan Yayun, Li Yuanyuan, et al</i>	
 Member List of the Sixth Editorial Board and Communication Board of	
<i>Chinese Journal of Neurology</i>	insert 11

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

热烈祝贺

阿乐[®]-阿托伐他汀钙片 通过一致性评价



国药准字H19990258

国药准字H20093819

万方数据

ISSN 1006-7876

CN 11-3694/R

邮发代号: 82-703

国内定价: 28.00