

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8期 2017年8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:zhshkzz@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

本刊如有印刷质量问题,可向中华医学会杂志社市场营销部调换

目次

述评

重视睡眠感知对失眠诊断与疗效评估的影响 赵忠新 赵翔翔 吴惠涓 561

共识

中国快速眼球运动睡眠期行为障碍诊断与治疗专家共识 中华医学会神经病学分会睡眠障碍学组 567

中国头颈部动脉粥样硬化诊治共识 中华医学会神经病学分会
中华医学会神经病学分会脑血管病学组 572

睡眠障碍

单中心8037例睡眠障碍患者的流行病学及临床特征分析 赵显超 程金湘 雷革胜等 579

慢性失眠患者动态脑血流自动调节功能的研究 吕珊 郭珍妮 孙晴晴等 585

莫旺综合征睡眠障碍临床分析 郝红琳 李胜德 孙鹤阳等 590

快速眼球运动睡眠行为障碍患者黑质与运动脑区的功能连接研究 张红菊 王泓力 周瑶等 594

慢性失眠患者空间记忆功能与睡眠结构及海马体积的相关性 黄伟伟 吕鑫 鲁珊珊等 599

心肺耦合技术与多导睡眠图对睡眠呼吸事件判读的一致性分析 冯晶 吴惠涓 王宗文等 606

临床研究

来自19个家系37例伴有皮质下梗死和白质脑病的常染色体显性遗传性脑动脉病的临床影像及NOTCH3基因突变特征分析 任志霞 时英英 陈祖芝等 613

病例报告

睡眠相关节律性运动障碍合并发作性睡眠一例 郑昭时 张晶 王立波等 619

综 述

快速眼球运动期睡眠行为障碍与神经变性病	姜海洋 黄金莎 王涛	621
神经元自身抗体相关的睡眠障碍研究进展	蔡梦婷 章殷希 丁美萍	624
发作性睡病猝倒机制研究进展	吴惠涓 黄蓓 徐兴等	628
急性缺血性卒中院内管理进展	魏铭 李宏 李新	632
原发性中枢神经系统淋巴瘤的临床诊治现状	宋丹丹 刘建国 戚晓昆	636

启 事

关于论文发表后撤稿的规定	中华神经科杂志编辑部	589
中华医学会系列杂志论文作者署名规范	中华医学会杂志社	589
本刊对来稿中统计学处理的要求	中华神经科杂志编辑部	627
本刊对文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	640

消 息

中华神经科杂志 5 月定稿会于福州召开	中华神经科杂志编辑部	584
中国脑血管病防治指南巡讲福州站顺利举行	中华神经科杂志编辑部	584
第十五届全国功能神经外科宣武讲习班通知	首都医科大学宣武医院 北京功能神经外科研究所	605
欢迎关注 2017 功能神经外科华夏会议	首都医科大学宣武医院 北京功能神经外科研究所	620
2017 年第二次中国脑血管病防治指南巡讲在南京举行	中华神经科杂志编辑部	635

更 正

关于《甲硝唑脑病一例》第二作者工作单位的更正	中华神经科杂志编辑部	566
关于《以自主神经功能不全为首发症状的原发性系统性淀粉样变性一例》 一文作者姓名的更正	中华神经科杂志编辑部	612

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 郑晴 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 8 August 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: 0086-10-85158210
Fax: 0086-10-85158380
Email: zhsjkzz@126.com
http://www.ecjn.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/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): 0086-10-85158180
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. M1304

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

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 otherwise specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Pay attention to the effect of sleep perception on the diagnosis and curative evaluation of insomnia** 561
Zhao Zhongxin, Zhao Xiangxiang, Wu Huijuan

Consensus

- China rapid-eye-movement sleep behavior disorder diagnosis and treatment guidelines** 567
Sleep Disorders Society, Chinese Society of Neurology
- Consensus on diagnosis and treatment of cerebral and carotid atherosclerosis in China** 572
Chinese Society of Neurology; Cerebrovascular Disease Society, Chinese Society of Neurology

Sleep Disorders

- A single-center epidemiological and clinical retrospective study of 8 037 patients with sleep disorders** 579
Zhao Xianchao, Cheng Jinxiang, Lei Gesheng, et al
- Compromised cerebral autoregulation function in patients with chronic insomnia disorder** 585
Lyu Shan, Guo Zhenni, Sun Qingqing, et al
- Clinical study of sleep disorders in Morvan syndrome** 590
Hao Honglin, Li Shengde, Sun Heyang, et al
- Functional connectivity between the substantia nigra and the motor cortex in the rapid eye movement sleep behavior disorder** 594
Zhang Hongju, Wang Hongli, Zhou Yao, et al
- Correlation between spatial memory and sleep architecture and hippocampal volumes in patients with chronic insomnia disorder** 599
Huang Weiwei, Lyu Xin, Lu Shanshan, et al
- Correlation analysis of two different techniques for the score of sleep breathing events: cardiopulmonary coupling vs polysomnography** 606
Feng Jing, Wu Huijuan, Wang Zongwen, et al

Clinical Research

- Analysis of clinical, imaging and genetic mutations of 37 cases of cerebral autosomal dominant arteriopathy with the subcortical infarcts and leukoencephalopathy from 19 pedigrees** 613
Ren Zhixia, Shi Yingying, Chen Zuzhi, et al

Case report

- One case of sleep-related rhythmic movement disorder complicated with narcolepsy** 619
Zheng Zhaoshi, Zhang Jing, Wang Libo, et al

Reviews

- Rapid eye movement sleep behavior disorder and neurodegenerative diseases** 621
Jiang Haiyang, Huang Jinsha, Wang Tao

Research progress of sleep disorders associated with neuronal antigen antibody	624
<i>Cai Mengting, Zhang Yinxi, Ding Meiping</i>	
Mechanism of cataplexy in narcolepsy	628
<i>Wu Huijuan, Huang Bei, Xu Xing, et al</i>	
Initial hospital management of patients with acute ischemic stroke	632
<i>Wei Ming, Li Hong, Li Xin</i>	
The clinical diagnosis and treatment of primary central nervous system lymphoma	636
<i>Song Dandan, Liu Jianguo, Qi Xiaokun</i>	

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

<i>Journal of Neurology</i>	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