

中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955年3月创刊 第50卷 第5期 2017年5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:zhshkzz@126.com
http://www.ccjn.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

- 应重视家族性阿尔茨海默病研究 贾建平 321
阿尔茨海默病的治疗——路在何方 潘晓东 陈晓春 323

共 识

- 中国血管性帕金森综合征
诊断与治疗专家
共识 中华医学会神经病学分会帕金森病及运动障碍学组 326
中国医师协会神经内科医师分会帕金森病及运动障碍专业委员会

认 知

- 缺血性脑卒中合并脑微出血患者认知功能的
临床研究 徐瑶 吴宇飞 332
新生儿大脑两半球认知发育特征的事件
相关电位研究 张琴芬 屠文娟 李红新等 338
双侧伏隔核高频脑深部电刺激抑制
大鼠成瘾行为消退 杨春晖 郭德纲 吴曦等 342

临床研究

- 强化降压对急性缺血性卒中静脉溶栓
患者早期再灌注及预后的影响 张羽乔 周俊山 张颖冬等 348
三维动脉自旋标记原始图像高信号血管征
评估颅内动脉闭塞的价值 徐志华 杨本强 段阳 354
特发性良性阵发性位置性眩晕患者发病前焦虑
抑郁情况的调查 刘明勇 周立春 358
立体定向脑电图致痫指数分析在致病区
定位及致痫网络评价中的应用 王海祥 闫秀鹏 张冰清等 362

病例报告

- 以发热为首发症状的视神经脊髓炎谱系
疾病一例 徐朝伟 陈健 罗勇等 368
以反复卒中样发作为表现的血管内大B细胞
淋巴瘤一例 阮志芳 何文钦 傅懋林 370
基因和病理确诊的脑腱黄瘤病一例 李敏 康娟 鲁传豪等 372
波及双侧侧脑室的胶质肉瘤一例 马桢 程敬亮 张勇等 375

综 述

快动眼睡眠行为障碍与帕金森病认知障碍的相关性研究进展	林懿祺	陈生弟	377
哺乳动物雷帕霉素靶蛋白信号通路在阿尔茨海默病发病中的作用及研究进展	孟鹏飞	杨晋妍	381
卵巢性脑白质营养不良的研究进展	郑扬	章殷希	384
抗 γ -氨基丁酸 B 型受体抗体相关脑炎的临床研究进展	张爱迪	李小凤	388
急性缺血性卒中静脉溶栓及血管内治疗研究进展	王蒙	周俊山	391
肌肉超声在肌萎缩侧索硬化中的应用	邵宏飞	崔丽英	395

学术动态

中国脑卒中患病率、发病率和死亡率调查结果发表	孙海欣	王文志	337
一种新的脑膜脑脊髓炎：自身免疫性胶质纤维酸性蛋白星形胶质细胞病	刁东卫	方伯言	399

启 事

本刊对来稿中统计学处理的要求	中华神经科杂志编辑部	331
本刊对文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	347
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	361
中华神经科杂志编辑部志谢 2016 年度优秀审稿人	中华神经科杂志编辑部	367
本刊关于论文发表后撤稿的规定	中华神经科杂志编辑部	367
中华神经科杂志 2016 年度新入选 F5000 论文名单	中华神经科杂志编辑部	390

消 息

英国医学杂志最佳临床实践中文版简介	中华医学会杂志社市场营销部	325
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	341
中华神经科杂志将与中华医学会第 20 次全国神经病学学术会议合作出版 重点号	中华神经科杂志编辑部	400
北京大学第一届全国运动神经元病诊治技术新进展学习班通知	北京大学第三医院神经内科	400

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

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 5 May 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 this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorials

Attach importance to researches on familiar Alzheimer's disease	321
<i>Jia Jianping</i>	
Where should we go about the treatment of Alzheimer's disease?	323
<i>Pan Xiaodong, Chen Xiaochun</i>	

Consensus

Chinese experts' consensus of diagnosis and treatment of vascular parkinsonism	326
<i>Parkinson's Disease & Movement Disorders Society, Chinese Society of Neurology; Parkinson's Disease & Movement Disorders Society, China Neurologist Association</i>	

Cognitions

Clinical study on cognitive function in ischemic stroke patients with cerebral microbleeds	332
<i>Xu Yao, Wu Yufei</i>	
An event related potential study on the characteristics of cognitive development of newborn's cerebral hemispheres	338
<i>Zhang Qinfen, Tu Wenjuan, Li Hongxin, et al</i>	
Deep brain stimulation of bilateral nucleus accumbens at high frequency inhibits addiction behavior extinction in rats	342
<i>Yang Chunhui, Guo Degang, Wu Xi, et al</i>	

Clinical Researches

Effects of intensive blood pressure lowering on the early reperfusion and prognosis after intravenous thrombolysis in patients with acute ischemic stroke	348
<i>Zhang Yuqiao, Zhou Junshan, Zhang Yingdong, et al</i>	
Role of bright vessel sign on raw three dimensional arterial spin labeling image in evaluating occlusion of intracranial artery	354
<i>Xu Zhihua, Yang Benqiang, Duan Yang</i>	
Prevalence of anxiety and depression before idiopathic benign paroxysmal positional vertigo episode	358
<i>Liu Mingyong, Zhou Lichun</i>	
Role of epileptogenicity index in the epileptogenic zone and network localization	362
<i>Wang Haixiang, Yan Xiupeng, Zhang Bingqing, et al</i>	

Case reports

A case of neuromyelitis optica spectrum disorders with fever as the initial symptom	368
<i>Xu Chaowei, Chen Jian, Luo Yong, et al</i>	
Recurrent stroke-like manifestations of intravascular large B-cell lymphoma: a case report	370
<i>Ruan Zhifang, He Wenqin, Fu Maolin</i>	
A case of cerebrotendinous xanthomatosis diagnosed by gene test and pathology	372
<i>Li Min, Kang Juan, Lu Chuanhao, et al</i>	
Gliosarcoma involving bilateral lateral ventricles: a case report	375
<i>Ma Zhen, Cheng Jingliang, Zhang Yong, et al</i>	

Reviews

Research progress of relationship between rapid eye movement sleep behavior disorder and Parkinson's disease cognitive impairment	377
Lin Yiqi, Chen Shengdi	
Advance of mammalian target of rapamycin signal pathway in Alzheimer's disease	381
Meng Pengfei, Yang Jinyan	
Research advances in ovarioleukodystrophy	384
Zheng Yang, Zhang Yinxi, Ding Meiping	
Research progress of encephalitis associated with anti- γ -aminobutyric acid B receptor antibodies	388
Zhang Aidi, Li Xiaofeng	
Research progress of intravenous thrombolysis and endovascular treatment in acute ischemic stroke	391
Wang Meng, Zhou Junshan, Wu Aoyan	
Utility of muscle ultrasound in the assessment of amyotrophic lateral sclerosis	395
Tai Hongfei, Cui Liying	

Academic Trends

Survey results of prevalence, incidence and mortality of stroke in China published	337
Sun Haixin, Wang Wenzhi	
To introduce a novel meningoencephalomyelitis: autoimmune glial fibrillary acidic protein astrocytopathy	399
Diao Dongwei, Fang Boyan, Qi Xiaokun	

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