

中华医学会系列杂志

ISSN 1006-7876
CN 11-3694/R

中华神经科杂志[®]

ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2014年7月 第47卷 第7期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 47 Number 7
July 2014



ISSN 1006-7876



中華醫學會

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955 年 3 月创刊 第 47 卷 第 7 期 2014 年 7 月 8 日出版

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学学会
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) 85158266
传真: (010) 85158380
Email: cjin@cma.org.cn
zbsjkzz@126.com
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

广告经营许可证号
京东工商广字第 8003 号

印刷
北京柏力行彩印有限公司

发行
范围: 公开
国内: 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 15.00 元, 全年 180.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1006-7876
CN 11-3694/R

2014 年版权归中华医学学会所有

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
医学学会杂志社市场营销部调换

目 次

述 评

- 脑动脉狭窄血运重建策略选择的评价与思考 张苏明 邱占东 441
重视脑炎的病因诊断 崔丽英 关鸿志 446

脑血管病

- 急性缺血性卒中患者静脉溶栓治疗的
临床预后影响因素分析 凌倚峰 程忻 杨璐萌等 449
磁共振成像快速评价指导的觉醒型缺血性
卒中患者的静脉溶栓治疗 白青科 赵振国 隋海晶等 455
时间追踪对缺血性卒中患者静脉溶栓流程
速度的影响 张圣 金信春 陈智才等 460
急性缺血性卒中静脉溶栓前是否需等待
血小板计数和凝血功能指标 杨璐萌 程忻 凌倚峰等 464
大动脉粥样硬化型脑梗死患者微栓子信号
与卒中复发的相关性观察 周润泽 潘旭东 王琨等 469

临床研究

- 国人 45 例抗 N- 甲基-D- 天冬氨酸受体脑炎
病例分析 刘磊 宋兆慧 郭晶等 474
神经型布氏杆菌病七例临床及影像学特点
分析 李美锡 檀国军 郭力 482
家族性肌萎缩侧索硬化患者 9 号染色体
开放阅读框 72 基因六核苷酸
GGGGCC 中度重复扩增研究 刘蓉 唐璐 张楠等 487
新疆维吾尔自治区哈萨克族老年期痴呆
患病率调查 孟新玲 刘婷 刘远新等 491
亨廷顿病一家系的 IT15 基因、头颅磁共振
成像及病理学特征分析 曹娴 王祖峰 李利等 496
帕金森病伴认知障碍患者的睡眠质量分析 黄静 张玉虎 聂坤等 501

病例报告

- 下肢疼痛伴足跖徐动症一例 王舒 黄卫 468

综述

- 阿尔茨海默病与微小脱氧核糖核酸的研究进展 白云 潘思文 李洋等 505

会议纪要

- 中华医学会第十六次全国神经病学学术会议纪要 彭斌 蒲传强 508

启事

- 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 445
关于论文写作中的作者署名与志谢 中华神经科杂志编辑部 454
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 473
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 481
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 481
本刊对来稿中统计学处理的要求 中华神经科杂志编辑部 500

消息

- 2014 年临床神经生理新进展学习班通知 中华医学会北京分会学术会务部 459
首都医科大学宣武医院儿童癫痫诊治新进展学习班通知 首都医科大学宣武医院癫痫中心 463
第 13 届全国肌电图与临床神经电生理学术会议暨规范化研讨会第二轮通知 中华医学会神经病学分会肌电图与临床电生理学组等 495
2014 年全国高血压脑出血微创规范化治疗培训班暨神经重症医学新进展研讨会议通知 山东大学附属临沂市人民医院神经重症医学科 510
中华神经科杂志第五届编辑委员会成员及通讯编委名单 前插页 9
中华神经科杂志稿约 511

本期责任编辑 郑晴 责任排版 杜颖

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 47, Number 7 July 8, 2014

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: 0086-10-85158266
Fax: 0086-10-85158380
Email: cjn@cma.org.cn
zhsjkkz@126.com
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 © 2014 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

- Cerebral artery stenosis: the choice of revascularization strategy 441
Zhang Suming, Qiu Zhandong
Pay attention to the etiological diagnosis of encephalitis 446
Cui Liying, Guan Hongzhi

Cerebrovascular Diseases

- Efficacy and outcome predictors of intravenous thrombolysis for
patients with acute ischemic stroke 449
Ling Yifeng, Cheng Xin, Yang Lumeng, et al
Fast magnetic resonance imaging-based thrombolysis in patients with
wake-up ischemic strokes 455
Bai Qingke, Zhao Zhenguo, Sui Haijing, et al
Effect of time tracking on speed of tissue-type plasminogen activator
treatment in patients with acute ischemic stroke 460
Zhang Sheng, Jin Xinchun, Chen Zhicai, et al
Is it necessary to wait for platelet count and coagulation results
before intravenous thrombolysis in acute ischemic stroke? 464
Yang Lumeng, Cheng Xin, Ling Yifeng, et al
Correlation of detecting microembolic signals on transcranial Doppler
in patients with large artery atherosclerotic cerebral infarction
and ischemic stroke recurrence 469
Zhou Runze, Pan Xudong, Wang Kun, et al

Clinical Researches

- Clinical analysis of 45 Chinese patients with anti-N-methyl-D-aspartate
receptor encephalitis 474
Liu Lei, Song Zhaohui, Guo Jing, et al
Review of seven cases of neurobrucellosis: clinical manifestations
and imaging characteristics 482
Li Meixi, Tan Guojun, Guo Li
Analysis of chromosome 9 open reading frame 72 intermediate
hexanucleotide repeat expansions in familial amyotrophic
lateral sclerosis population from mainland China 487
Liu Rong, Tang Lu, Zhang Nan, et al
Survey of the incidence of elderly dementia of Kazak ethnic group
in Xinjiang Uygur Autonomous Region 491
Meng Xinling, Liu Ting, Liu Yuanxin, et al
Analysis of IT15 gene, brain magnetic resonance imaging, and pathology
features from one family with Huntington's disease 496
Cao Xian, Wang Zufeng, Li Li, et al
Sleep efficiency in patients with Parkinson's disease with cognitive
impairment 501
Huang Jing, Zhang Yuhu, Nie Kun, et al

Member List of the Fifth Editorial Board and Communication Board of Chinese Journal of Neurology insert 9

- Instructions to authors 511

● 血液保护 ● 血管保护 ● 缺血组织保护

通心络胶囊

双重保护 通心脑



[药理作用]

血液保护:

降脂抗凝,抗血栓形成。降低低密度、升高高密度脂蛋白。

血管保护:

降低ET,升高NO,改善血管内皮功能,抑制冠脉痉挛;抑制血管内膜增殖,抑制炎性因子,稳定易损斑块。

心脑缺血保护:

改善心肌供血,减少心梗面积,减少心梗再灌注后心肌无再流,抑制心室重构;提高脑组织SOD活性,降低MDA含量,减轻脑缺血模型的神经元细胞变性坏死,尼氏体消失,改善神经行为学,降低脑梗塞模型的兴奋性氨基酸,缩小脑梗死范围,促进毛细血管新生。

[功能主治]

益气活血,通络止痛。用于冠心病心绞痛属心气虚乏、血瘀络阻证,症见胸部憋闷,刺痛、绞痛,固定不移,心悸自汗,气短乏力,舌质紫暗或有瘀斑,脉细涩或结代。亦用于气虚血瘀络阻型中风病,症见半身不遂或偏身麻木,口舌歪斜,言语不利。



科技健康明天

万方数据

企业名称:石家庄以岭药业股份有限公司 生产地址:石家庄市高新技术开发区天山大街238号
邮政编码:050035 电话:400 707 8810

ISSN 1006-7876

CN 11-3694/R

邮发代号:82-703

国内定价:15.00元