

中华医学会系列杂志

ISSN 1006-7876

CN 11-3694/R

中华神经科杂志[®]

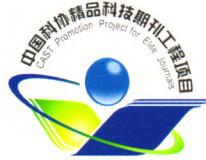
ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2015年2月 第48卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 48 Number 2

February 2015



ISSN 1006-7876



9 771006 787158



中华医学学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955 年 3 月创刊 第 48 卷 第 2 期 2015 年 2 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) 85158210
传真: (010) 85158380
Email: cjn@cmo.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.ecjn.org.cn
http://www.cmo.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@cmo.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
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@cmo.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

2015 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, 可向中华医学杂志社市场营销部调换

目 次

专 论

重视边缘叶脑炎的诊断与鉴别 戚晓昆 81

神经免疫

抗 N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎患者不同

时期的脑 PET-CT 显像 张祥 陈向军 李翔等 84

抗 Yo 抗体阳性的副肿瘤性小脑变性

分析 关鸿志 任海涛 彭斌等 89

富亮氨酸胶质瘤失活 1 蛋白抗体阳性相关

边缘叶脑炎临床分析 刘萍 纪勇 阎超慧等 94

临床研究

弥散张量成像对肌萎缩侧索硬化的诊断

价值 蔡凡 崔丽英 潘华等 99

基底节区大量扩大血管周围间隙患者八例

临床特征分析 宗黎霞 朱以诚 袁晶等 103

脑膜氏裂头蚴病患者 42 例的临床、影像与

病理特点分析 谢慧群 龙勇 徐芸等 108

缺血性卒中不同亚型患者血浆 miRNAs

表达谱变化分析 仲倩维 马爱军 潘旭东等 114

神经根型颈椎病与腕管综合征的关系 马彦 崔丽英 管宇宙等 120

皮肤 α-突触核蛋白作为诊断帕金森病

生物学标志物的研究 李鑫 冯涛 于顺等 123

非酒精性 Wernicke 脑病 20 例影像学特点

及临床分析 王少博 张振平 邹志才等 127

病例报告

垂体腺瘤合并肢端肥大症引起周围神经病

一例 金枫 唐菱 李蕾等 130

上肢远端无力为主且不伴舌肌萎缩的

肯尼迪病一例 鲁明 樊东升 131

长基底动脉变异致梗阻性脑积水一例 居克举 曹化 程冠亮 133

利伐沙班抗凝治疗中的缺血性卒中重组

组织型纤溶酶原激活剂静脉溶栓

一例 史宗杰 顾苏兵 张锦华等 134

综述

肿瘤样脱髓鞘病变的诊治进展	戴瑶	杨琴	136	
中枢神经系统炎性脱髓鞘病病理研究进展	孙辰婧	戚晓昆	139	
睡眠相关的节律性运动障碍	白洁	袁娜	刘永红	142
药物过度使用性头痛的发病机制	陈娜	陈春富	144	
帕金森病健康相关生活质量评定量表及选用方法	舒荔	孙启英	郭纪锋等	146
Ⅱ型囊泡单胺转运体与帕金森病	杨娇龙	黄金莎	王涛	149
脑组织铁沉积性神经变性疾病研究进展	吕占云	郭纪锋	李凯等	152

会议纪要

第 18 届国际帕金森病及运动障碍学术会议纪要	刘军	商慧芳	徐评议等	157
-------------------------------	----	-----	------	-----

学术动态

国人 F 波正常参考值范围的建立	潘华	林金嬉しい	陈娜等	93
------------------------	----	-------	-----	----

启事

中华神经科杂志联系方式	中华神经科杂志编辑部	83
本刊对文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	88

消息

第七届清华大学玉泉医院癫痫外科术前评估学习班通知	清华大学玉泉医院癫痫中心	98
第 17 次全国神经病学学术会议优秀论文、壁报		

以及优秀志愿者、西部优秀论文名单公布	中华医学会神经病学分会	119
中华神经科杂志将与中华医学会第 18 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	126
-----------	------------	-----

中华医学杂志社指南与进展巡讲(神经科)高级培训会议通知	中华医学杂志社等	156
-----------------------------------	----------	-----

中华神经科杂志论文再度入选 2014 年“中国精品科技期刊”		
--------------------------------	--	--

顶尖学术论文(F5000)	中华神经科杂志编辑部	160
---------------------	------------	-----

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

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 48, Number 2 February 8, 2015

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: cjn@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.ecjn.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 © 2015 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

- Diagnosis and differential diagnosis of limbic encephalitis 81
Qi Xiaokun

Neuroimmunology

- The 2-[¹⁸F]fluoro-2-deoxy-D-glucose PET-CT manifestations of patients
with anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis at different
stages 84
Zhang Xiang, Chen Xiangjun, Li Xiang, et al
- Anti-Yo antibody-associated paraneoplastic cerebellar degeneration:
a report of 6 patients 89
Guan Hongzhi, Ren Haitao, Peng Bin, et al
- Clinical analysis of positive leucine-rich glioma inactivated-1 antibody
associated limbic encephalitis 94
Liu Ping, Ji Yong, Yan Chaohui, et al

Clinical Researches

- Diagnostic accuracy of diffusion tensor imaging in amyotrophic lateral
sclerosis 99
Jian Fan, Cui Liying, Pan Hua, et al
- Clinical manifestations in eight patients with multiple dilated Virchow-Robin
spaces in striatum 103
Zong Lixia, Zhu Yicheng, Yuan Jing, et al
- Clinical features, radiological characteristics, and pathological changes
in 42 patients with cerebral sparganosis 108
Xie Huiqun, Long Yong, Xu Yun, et al
- Analysis of plasma miRNAs expression profile in different subtypes of
ischemic stroke 114
Zhong Qianwei, Ma Aijun, Pan Xudong, et al
- Relationship between cervical spondylotic radiculopathy and carpal tunnel
syndrome 120
Ma Yan, Cui Liying, Guan Yuzhou, et al
- Skin α -synuclein as a biomarker for the diagnosis of Parkinson's
disease 123
Li Xin, Feng Tao, Yu Shun, et al
- Clinical characteristics and neuroimaging features of nonalcoholic
Wernicke encephalopathy: a series of 20 cases 127
Wang Shaobo, Zhang Zhenping, Zou Zhicai, et al

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

● 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

企业名称:石家庄以岭药业股份有限公司
邮政编码:050035

生产地址:石家庄市高新技术开发区天山大街238号

ISSN 1006-7876

CN 11-3694/R

邮发代号:82-703

国内定价:15.00元

万方数据