

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

2011年6月 第44卷 第6期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 44 Number 6
June 2011



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1006-7876



9 771006 787110

万方数据

中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955年3月创刊 第44卷 第6期 2011年6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)85158266

传真:(010)85158380

Email:cjn@cma.org.cn

zhajkzz@126.com

http://www.medline.org.cn

http://www.cma.org.cn/html/main/

ywx.html

总编辑

崔丽英

编辑部主任

包雅琳

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:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号 M 1304

订购

全国各地邮政局

邮发代号 82-703

邮购

中华医学会杂志社出版发行部

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

2011年版版权归中华医学会所有

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,请向中华医学会杂志社出版发行部调换

目次

述评

中国急性缺血性卒中诊治指南2010版的

制定及解读 刘鸣 张苏明 郝子龙 369

脑血管疾病

脑梗死二级预防中阿司匹林抵抗及其与血管

事件的关系 易兴阳 苏微微 林静等 375

基质金属蛋白酶-7血清水平及其基因

-181A/G多态性对颈动脉斑块

稳定性的影响 胡晓飞 金笑平 朱敏等 379

单光子发射计算机断层显像在改良强制性

运动疗法治疗老年脑梗死患者肢体

运动功能的应用 王文清 张欣 李艳双等 384

蛇毒型神经生长因子通过影响候选可塑性

相关基因15和核转录因子κB的表达

促进脑缺血再灌注损伤后神经重塑 石胜良 梁森 陈仕检等 389

非心脏和血管手术围手术期脑梗死52例

临床分析 梁志坚 秦超 李海红等 393

临床研究

良性特发性眼睑痉挛的发病危险因素

分析 汪晓楠 万新华 王琳等 395

肌萎缩侧索硬化症患者轻度认知功能损害 ... 吴琪 黄林欢 姚晓黎等 400

新疆维吾尔族、汉族帕金森病Parkin基因

V/L380多态性分析 梁晨 杨新玲 姚亚妮等 405

基础研究

去神经对大鼠骨骼肌碳酸酐酶Ⅲ表达和磷酸酶活性的

影响 黄河 任惠民 408

病例报告

以反复脑梗死伴脑出血为主要表现的原发性

抗磷脂抗体综合征一例 冯颀 韩钊 陈昆明等 433

卵圆孔未闭导致短暂性脑缺血发作一例	刘文婷 杜丹华 刘亢丁	434
有波动性电生理改变的 Lambert-Eaton 肌无力综合征一例	熊葶 王涛 刘建军等	435
伴有假性病理征的多巴反应性肌张力障碍二例	杜婴 刘睿 张巍等	438
儿童额叶失神癫痫二例的临床及脑电图特征	周祥琴 史向松 张逸等	439

综 述

磁共振成像液体衰减反转恢复序列高信号血管征研究进展	黄显军 刘文华 徐格林等	413
脑淀粉样血管病研究进展	熊永洁 张苏明	416
外显子跳跃剪接法治疗 Duchenne 型肌营养不良的机制研究进展	李亚勤 张成	419
D-丝氨酸在中枢神经系统的研究进展	刘永红 王莲 陈良为等	423
小胶质细胞 NOX2 是神经免疫炎症驱动多巴胺能神经元进行性变性的潜在 靶点	高俊华 闫兆芬 张巍	426

讲 座

获得性铜缺乏性脊髓病研究进展	张颖冬 梁秀龄	430
----------------------	---------	-----

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	388
本刊文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	392

消 息

第八届全国神经遗传病学高级讲授班及学术研讨会 征文通知	中华医学会神经病学分会神经遗传学组等	374
第九届全国神经心理学与行为神经病学高级 讲授班及学术研讨会通知	中华医学会神经病学分会神经心理学与行为神经病学组等	374
中华医学会第 14 次全国神经病学学术会议征文通知	中华医学会学术会务部	394
中华医学会神经病学分会第五届委员会帕金森病及 运动障碍学组成立	中华医学会神经病学分会帕金森病及运动障碍学组	399
第九届运动障碍病及肉毒毒素治疗学习班通知	中国医学科学院北京协和医院神经内科	404
中华医学会神经病学分会第五届委员会神经免疫学组成立	中华医学会神经病学分会神经免疫学组	404
第二届全国睡眠科学技术大会将在北京召开	中国医师协会	404
山东大学齐鲁医院神经肌肉活体组织检查病理技术及病理诊断培训班 通知	山东大学齐鲁医院神经内科	418
第 19 届国际帕金森病及相关疾病大会通知	上海交通大学医学院附属瑞金医院神经科	425
多发性硬化和相关疾病诊治新理论与新技术学习班通知	首都医科大学宣武医院	425

中华神经科杂志第四届编辑委员会成员名单	英文目次后	
---------------------------	-------	--

本刊稿约见本卷第 1 期第 71 页

本期责任编辑 高蓓蕾 责任排版 杜颖

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 44, Number 6 June 8, 2011

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: cjin@cma.org.cn
zhsjkkz@126.com
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/html/main/
ywzx.html

Editor-in-Chief

CUI Li-ying (崔丽英)

Managing Director

BAO Ya-lin (包雅琳)

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

Publishing & Circulation
Section, 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 © 2011 by the
Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Development and explanation of Chinese guideline for diagnosis and
management of acute ischemic stroke 369
LIU Ming, ZHANG Su-ming, HAO Zi-long

Cerebral Vascular Diseases

- Aspirin resistance and vascular events in secondary prevention of cerebral
infarction 375
YI Xing-yang, SU Wei-wei, LIN Jing, et al
- Influence of plasma matrix metalloproteinase-7 levels and genetic
polymorphism of -181A/G on the stability of carotid plaque 379
HU Xiao-fei, JIN Xiao-ping, ZHU Min, et al
- Application of single-photon emission computed tomography in modified
constraint-induced movement therapy to improve limb motor function
in senile cerebral infarction patients 384
WANG Wen-qing, ZHANG Xin, LI Yan-shuang, et al
- Influence of viper venom nerve growth factor on expressing of candidate
plasticity-related gene 15 and nuclear factor of kappa B in rat brain
tissue after cerebral ischemia reperfusion injury 389
SHI Sheng-liang, LIANG Sen, CHEN Shi-jian, et al

Clinical Researches

- Analysis of the risk factors for benign essential blepharospasm 395
WANG Xiao-nan, WAN Xin-hua, WANG Lin, et al
- A clinical study on mild cognitive impairment in amyotrophic lateral
sclerosis 400
WU Qi, HUANG Lin-huan, YAO Xiao-li, et al

Basic Research

- Effects of denervation on expression of carbonic anhydrase III and its
phosphatase activity in skeletal muscle of rats 408
HUANG He, REN Hui-min