

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

2013年4月 第46卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 46 Number 4
April 2013



ISSN 1006-7876



9 771006 787134

万方数据



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955 年 3 月创刊 第 46 卷 第 4 期 2013 年 4 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

zhshjkzz@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)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

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

2013 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,请向中华医学会杂志社出版发行部调换

目 次

专 论

应重视伴皮质下梗死和白质脑病的常染色体隐性遗传性

脑动脉病的临床及基因诊断 何志义 217

脑血管病与基因

细胞色素 P450 酶 2C19 基因多态性与缺血性

脑血管病患者介入术后服用氯吡格雷

临床预后的相关分析 孙文珊 李永坤 张治中等 220

C 反应蛋白 -757T/C 基因多态性与缺血性

脑血管病患者颈动脉粥样硬化的相关性 ... 袁海成 许波 陈晶等 224

环指蛋白 213 基因多态性与中国汉族

成人型烟雾病遗传易患性的相关性 ... 王筱萌 黄显军 张治中等 229

临床研究

视神经脊髓炎脑部瘤样脱髓鞘病变五例临床

及影像学特征分析 程忱 江滢 鲍健等 233

原发性垂体腺瘤一例临床特点 万学焱 柯昌述 尹丽丽等 238

线粒体内膜易位酶 8A 基因新突变导致

耳聋肌张力障碍综合征一家系 王璐 张巍 刘玉和等 243

帕金森病痴呆患者的神经心理测试与¹⁸氟-氟代

脱氧葡萄糖正电子发射断层摄影术

脑显像分析 王永坚 叶钦勇 陈晓春等 247

帕金森病抑郁影响患者健康相关

生活质量 王波 桂小红 张文颖等 252

电子计算机体层扫描与磁共振成像在

脑静脉窦血栓形成诊断中的

应用价值 任大卫 张德利 黄国平 254

基础研究

脑源性神经营养因子基因重组慢病毒转染

骨髓间质干细胞移植治疗大鼠

脑出血的实验研究 任瑞芳 黄良国 蒋国红等 257

梓醇对淀粉样蛋白前体/早老素 1 双转基因

小鼠老年斑和学习记忆的影响 宋冲 楚亚楠 贺桂琼等 265

病例报告

椎基底动脉延长扩张症一例	王国卿 封丽芳 纵峰等	279
颈动脉支架植入术致霍纳综合征一例	苏迎 秦超 程道宾等	280
以眶尖综合征及脑梗死临床表现为首发症状的颅内动脉瘤一例	张道培 张洪涛 张淑玲等	281
糖尿病酮症酸中毒合并急性炎性脱髓鞘性多发性神经病一例	朱祖福 陆强彬 施广德等	283
以舌下神经麻痹为首发症状的肺癌一例	叶晋豪 杨炼红	284
神经纤维瘤病Ⅰ型合并烟雾病致脑室出血一例	朱瑞霞 何志义 王慕一等	285
血管内治疗慢性颈动脉闭塞二例	刘永晟 王峰 李克等	287

综 述

阵发性交感神经活动过度综合征的研究现状	沈咏慧 丁美萍	269
伴帕金森症状的脊髓小脑性共济失调	卢兴娇 罗巍	273
通过帕金森病探讨基底节在学习和记忆中的作用	黄沛 谭玉燕 陈生弟	276

启 事

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	219
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	228
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	228
中华神经科杂志编辑部联系方式	中华神经科杂志编辑部	253
本刊对来稿中统计学处理的要求	中华神经科杂志编辑部	264

消 息

第九届国际脑血管病高峰论坛征文通知	国际脑血管病高峰论坛组委会	242
睡眠障碍疾病诊疗规范新进展学习班报名通知	首都医科大学宣武医院神经内科睡眠诊疗中心	272
第五届睡眠医学论坛征稿通知	中国睡眠研究会睡眠障碍专业委员会	272

中华神经科杂志第四届编辑委员会成员名单

前插 9

中华神经科杂志稿约见本卷第 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 46, Number 4 April 8, 2013

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
zhshkzz@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 © 2013 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, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Focusing on the clinical and genetic diagnosis of cerebral autosomal
recessive arteriopathy with subcortical infarcts and
leukoencephalopathy** 217
HE Zhi-yi

Cerebrovascular Disease and Genetics

- Relationship between cytochrome P450 2C19 polymorphisms and clinical
outcomes in clopidogrel-treated patients who underwent
cerebrovascular stenting placement** 220
SUN Wen-shan, LI Yong-kun, ZHANG Zhi-zhong, et al
- The association between C-reactive protein -757T/C gene polymorphism
and carotid artery atherosclerosis in patients with ischemic
cerebrovascular disease** 224
YUAN Hai-cheng, XU Bo, CHEN Jing, et al
- Association between ring finger protein 213 gene polymorphisms and the
genetic susceptibility of adult Moyamoya disease in a Han Chinese
population** 229
WANG Xiao-meng, HUANG Xian-jun, ZHANG Zhi-zhong, et al

Clinical Researches

- Clinical and radiological characteristics in five cases of neuromyelitis optica
with tumefactive-like demyelinating lesions** 233
CHENG Chen, JIANG Ying, BAO Jian, et al
- Clinical characteristics of pituitary carcinoma: one case report** 238
WAN Xue-yan, KE Chang-shu, YIN Li-li, et al
- A novel mutation in the translocase of inner mitochondrial membrane 8
homolog A gene in a family with Mohr-Tranebjaerg syndrome** 243
WANG Lu, ZHANG Wei, LIU Yu-he, et al
- Neuropsychological test and ¹⁸F-fluorodeoxyglucose positron emission
tomography analysis in patients with Parkinson's disease
dementia** 247
WANG Yong-jian, YE Qin-yong, CHEN Xiao-chun, et al

Basic Researches

- Curative effect of transplantation of mesenchymal stem cells transfected
with recombinant lentiviral vectors carrying brain-derived
neurotrophic factor gene on intracerebral hemorrhage
in rats** 257
REN Rui-fang, HUANG Liang-guo, JIANG Guo-hong, et al
- Effect of catalpol on senile plaques and spatial learning and memory
ability in amyloid- β protein precursor/presenilin 1 double
transgenic mice** 265
SONG Chong, CHU Ya-nan, HE Gui-qiong, et al