

中华神经科杂志[®]

ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2008年12月 第41卷 第12期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 41 Number 12

December 2008



ISSN 1006-7876



9 771006 787080



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41卷 第12期 2008年12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 委
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)85158380
传真:(010)85158380
Email:cjn@cmo.org.cn
shjxzz@126.com
<http://www.medline.org.cn>

总编辑
吕传真

编辑部主任
包雅琳

出 版
中华医学会杂志社
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:cmaap@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

广告经营许可证
京东工商广字0149号

印 刷
北京中科印刷有限公司

发 行
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
全国各地邮电局
邮发代号 82-703

邮 购
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京市东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email:info@cmo.org.cn

定 价
每期 14.00 元,全年 168.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-7876
CN 11-3694/R

2008年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

中国科协精品科技期刊工程项目资助期刊 百种中国杰出学术期刊

目 次

第41卷终,本期附有索引

述 评

我国阿尔茨海默病诊断实施中相关问题的思考 陈晓春 潘晓东 793

阿尔茨海默病

新疆维吾尔自治区维、汉两民族阿尔茨海默病

和血管性痴呆的流行病学调查 周晓輝 洪玉 马龙等 797

载脂蛋白D基因多态与散发性阿尔茨海默病的

相关性 陈燕 贾建平 802

¹¹C-匹兹堡复合物B正电子发射断层摄影术

脑显像在阿尔茨海默病早期诊断中的

临床应用 孙彬彬 贾建军 郭喆等 808

临床研究

大脑中动脉狭窄与其深穿支供血区

单发脑梗死的关系 王伟 高山 812

椎动脉夹层六例临床诊断和预后 李志立 黄一宁 816

急性空腹高血糖和2型糖尿病对

脑缺血预适应的影响 郑永真 王默力 820

佛山市急性脑血管病住院患者糖代谢

异常调查 章成国 曹枕伦 张国华等 824

小儿眼型重症肌无力向全身型转化的

临床特点 王海萍 阎文静 李军等 827

肺癌脑转移214例生存及预后分析 方美玉 马胜林 王升晖等 831

载脂蛋白E ε4 和 ε2 等位基因与

胎儿宫内发育的关系 郭峰 张振馨 许群等 835

双侧延髓内侧梗死二例临床特点分析 薛素芳 马青峰 贾建平 840

基础研究

腺苷A_{2A}受体拮抗剂改善帕金森病

运动并发症 宋璐 马雅萍 刘振国等 843

新技术

- 基于脐带血和短串联重复序列分析的脊髓小脑共济失调3型产前诊断 顾卫红 黄醒华 王国相等 848

病例报告

- 右肾重度积水致急性脑病一例 崔可 单仁飞 林荣海等 830
数字减影血管造影仿真内窥镜诊断颈动脉夹层一例 叶强 黄海波 842
重症肌无力并发胸腺外霍奇金淋巴瘤一例 高杰 马振兴 847
系统性红斑狼疮合并烟雾病一例 周官恩 安中平 866
液体衰减翻转恢复-磁共振成像高信号血管征诊断

- 颅内多发性动脉狭窄二例 刘文华 董政协 周永等 867
隐性遗传性包涵体肌病一例随访 何志勇 袁云 王小同等 869
以共济失调首诊的 Wolfram 综合征一例 朱向阳 董政协 苏振峰等 870
非酮症高血糖伴发癫痫和舞蹈症二例 吴伟 刘学伍 赵秀鹤等 871
巨长基底动脉一例 居克举 郭建一 张曼 873

讲座

- 额颞叶痴呆 黄越 Glenda Halliday 陈生弟等 851

综述

- 阿尔茨海默病转基因动物模型的研究进展 丘东海 李中 856
经颅磁刺激在癫痫研究中的应用 吕瑞娟 崔丽英 吴立文 857
国内外神经莱姆病的研究现状 吴冬燕 陈琳 860
核糖核酸对强直性肌营养不良的致病作用 余志良 谢惠君 郑惠民 862

文献速览

- 肌萎缩侧索硬化临床试验的经验教训 李新 王纪佐 839

读者·作者·编者

- 中华医学会与万方数据签署系列杂志数据库独家合作协议 中华医学会杂志社 823
中华医学会杂志社关于论文二次发表的声明 中华医学会杂志社 826
中华神经科杂志 2009 年度报道计划 中华神经科杂志编辑部 834
中华神经科杂志“学术动态”栏目征稿启事 中华神经科杂志编辑部 865

消息

2009 年全国神经肌肉病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肌肉病学组等 801
天眩清有奖征文通知 中华神经科杂志编辑部等 807
第一届全国痴呆与认知障碍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长期与认知障碍学组等 819

- 中华神经科杂志 2008 年第 41 卷主题词索引 874
中华神经科杂志第三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、第 7 期第 503 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 41, Number 12

December 8, 2008

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
zbsjkez@126.com
<http://www.medline.org.cn>

Editor-in-Chief

LÜ Chuan-zhen(吕传真)

Managing Director

BAO Ya-lin(包雅琳)

Publishing

Publishing House,
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: cmaph@cma.org.cn

Printing

Beijing Zhongke Printing
Limited Company

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 © 2008 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

- Thinking about diagnostic management issues in Alzheimer's disease
in China 793
CHEN Xiao-chun, PAN Xiao-dong

Alzheimer's Disease

- Xinjiang Uigur Autonomous Region Ulgurs and Hans epidemiological survey
of Alzheimer's disease and vascular dementia 797
ZHOU Xiao-hui, HONG Yu, MA Long, et al

- Association between apolipoprotein D gene polymorphisms and sporadic
Alzheimer's disease 802
CHEN Yan, JIA Jian-ping

- Clinical application of positron emission tomography with Pittsburgh
compound B in the early diagnosis of Alzheimer's disease 808
SUN Bin-bin, JIA Jian-jun, GUO Zhe, et al

Clinical Researches

- Association between middle cerebral artery and its single infarction in the
territory of perforating arteries 812
WANG Wei, GAO Shan

- Clinical manifestations and outcome of vertebral artery dissection: 6 cases
studies 816
LI Zhi-li, HUANG Yi-ning

- Clinical study about effects of the acute fasting hyperglycemia and type
2 diabetes mellitus on ischemic preconditioning in patients with the
first-ever acute anterior circulation infarction 820
ZHENG Yong-zhen, WANG Mo-li

- Abnormal glucose metabolism of patients with stroke in hospital in
Foshan 824
ZHANG Cheng-guo, ZENG Guang-lun, ZHANG Guo-hua, et al

- Clinical characters of the progression from childhood ocular to generalized
myasthenia gravis 827
WANG Hai-ping, YAN Wen-jing, LI Jun, et al

- Prognosis and survival for 214 lung cancer patients with brain
metastases 831
FANG Mei-yu, MA Sheng-lin, WANG Sheng-ye, et al

- Relationship between apolipoprotein E ε4,ε2 alleles and intrauterine
growth 835
GUO Feng, ZHANG Zhen-xin, XU Qun, et al

Basic Research

- Adenosine A_{2A} receptor antagonist 8-(3-Chlorostyryl) caffeine improves
motor complication in Parkinson's disease 843
SONG Lu, MA Ya-ping, LIU Zhen-guo, et al

New Technic

- Prenatal diagnosis of spinocerebellar ataxia type 3 based on umbilical cord
blood and short tandem repeat analysis 848
GU Wei-hong, HUANG Xing-hua, WANG Guo-xiang, et al