

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

2008年9月 第41卷 第9期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 41 Number 9
September 2008



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1006-7876



9 771006 787080



中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955年3月创刊 第41卷 第9期 2008年9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.medicines.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:cmaph@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

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,北京东四路4号,100010-58 信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email:info@cma.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

专论

注意非家族性的单基因致病性癫痫..... 廖卫平 刘晚霞 577

癫痫研究

- 部分性癫痫伴热性惊厥附加症家系中的
SCN1A 基因嵌合突变 陈俐 石奕武 邓维忠等 580
- 谷胱甘肽硫转移酶 pi 基因型在隐源性癫痫
患者中的分布特征及其与脑电图的
相关性 杨娟 谢正祥 王雪峰等 585
- 颞叶癫痫后认知功能障碍与海马萎缩的
相关性 李军杰 杨培洁 马嘉等 589
- 大鼠癫痫持续状态后海马内 X-连锁凋亡
抑制蛋白及其负性调控因子的表达 李蜀渝 肖波 毕方方等 594
- 癫痫合并抑郁障碍的临床研究 陈葵 王得新 潘映福等 598

临床研究

- 抗肌萎缩蛋白病一家系的临床、分子病理及
遗传学特点 罗静 熊晖 王小竹等 602
- 进展性脑卒中 15 例临床及脑血流特征 杨弋 吴江 冯加纯等 607
- 老年人低血糖脑病的临床及神经影像学
特征 刘学伍 吴伟 王淑贞等 610

基础研究

- 脑卒中后抑郁大鼠海马原位增殖的
新生细胞存活和分化状态 王少华 张志璐 郭怡菁等 614
- 栀子式在炎症诱导的多巴胺能神经元损伤
中的作用及机制 白龙梅 李学忠 杨亚萍等 618

药物研究

- 苯甲酸利扎曲普坦对皮质扩布性抑制及
中脑导水管周围灰质 c-Fos 表达的
影响 李凤鹏 于生元 管维平等 624

激肽释放酶促进实验性大鼠大脑皮质梗死后内源性神经干细胞的增殖、迁移和 分化	凌莉 曾进胜 裴中等	628
依达拉奉防治大鼠颈动脉球囊成形术后血管再狭窄	周海武 徐平	633
病例报告		
以面神经损害为主的麻风病一例	薛官英 孙希印 王东兴等	647
以脑卒中样起病的 Marchiafava-Bignami 病二例	杨姗杉 夏圣梅 孙洪波等	648
综 述		
儿童良性癫痫伴中央颞区棘波遗传学研究进展	王梦阳 吴立文	638
桥本脑病的病因、临床表现和治疗	刘丽 张朝东	640
睡眠惯性研究进展	常大川 赵忠新 张鹏等	643
临床病理讨论		
第 63 例——进行性智能下降和运动障碍	张巍 郑日亮 袁云等	645
读者·作者·编者		
本刊文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	593
中华神经科杂志 2009 年度报道计划	中华神经科杂志编辑部	606
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	613
中华神经科杂志“文献速览”栏目征稿启事	中华神经科杂志编辑部	613
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	623
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	623
作者为我刊投稿的若干注意事项	中华神经科杂志编辑部	627
本刊关于文稿中基金项目标注的说明	中华神经科杂志编辑部	627
本刊对来稿中统计学处理的要求	中华神经科杂志编辑部	637
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	646
消 息		
欢迎参加全国医学论文写作研修班	中华医学杂志英文版编辑部	579
2008 年内科临床新进展高级研讨班通知	中华内科杂志编辑部	579
第七届全国神经内科主任诊疗技能及管理论坛暨颅内血肿微创清除术专题班通知	中国医院协会	584
神经系统疾病诊疗新进展培训班通知	首都医科大学附属北京友谊医院	617
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 李鸣 责任排版 杜颖		

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 41, Number 9 September 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: cjin@cma.org.cn
zhujkzz@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 opin-
ions of the authors, do not reflect the offi-
cial policy of the Chinese Medical Associ-
ation or the Editorial Board, unless this is
clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Pay attention to non-familial monogenic epilepsy** 577
LIAO Wei-ping, LIU Xiao-rong

Epileptic Researches

- Mosaic SCN1A mutation in a family with partial epilepsy with febrile
seizures plus** 580
CHEN Li, SHI Yi-wu, DENG Wei-yi, et al

- Distribution of GST-pi single nucleotide polymorphism in idiopathic
epilepsy patients and its association with electroencephalogram** 585
YANG Juan, XIE Zheng-xiang, WANG Xue-feng, et al

- Correlation of cognitive dysfunction with hippocampal atrophy after
temporal lobe epilepsy** 589
LI Jun-jie, YANG Pei-jie, MA Jia, et al

- The expression of XIAP, Smac, HtrA2 and XAF1 in the rat
hippocampus following status epilepticus** 594
LI Shu-yu, XIAO Bo, BI Fang-fang, et al

Clinical Researches

- Clinical, molecular pathological and genetic analysis of a Chinese
family with dystrophinopathy** 602
LUO Jing, XIONG Hui, WANG Xiao-zhu, et al

- Clinical characteristics and cerebral blood flow in 15
patients of progressive stroke** 607
YANG Yi, WU Jiang, FENG Jia-chun, et al

- Clinical and neuroimaging features of hypoglycemia encephalopathy in
the elderly** 610
LIU Xue-wu, WU Wei, WANG Shu-zhen, et al

Basic Researches

- Survival and differentiation of endogenous neural stem cells in the
hippocampus of post-stroke depression rats** 614
WANG Shao-hua, ZHANG Zhi-jun, GUO Yi-jing, et al

- Effect of gardenoside on the damage of dopaminergic
neurons induced by inflammation and its mechanism** 618
BAI Long-mei, LI Xue-zhong, YANG Ya-ping, et al

Medicament Researches

- Effects of rizatriptan on cortical spreading depression and c-Fos expression
within periaqueductal grey** 624
LI Feng-peng, YU Sheng-yuan, GUAN Wei-ping, et al

- Kallikrein promotes endogenous neuronal stem cell proliferation,
migration, and selective differentiation after focal cortical infarction** 628
LING Li, ZENG Jin-sheng, PEI Zhong, et al

- Experimental study on edaravone in prevention of restenosis in rat
common carotid balloon angioplasty** 633
ZHOU Hai-wu, XU Ping