

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

2009年7月 第42卷 第7期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 42 Number 7
July 2009



ISSN 1006-7876



9 771006 787097

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42卷 第7期 2009年7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
zhajzz@126.com
http://www.medline.org.cn
http://zhaj.medline.org.cn

总编辑
崔丽英

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)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:(010)85158184
Email:hua_kang@vip.163.com

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,北京东四部局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

2009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

目次

专论

癫痫发病机制的探讨..... 吴立文 吕瑞娟 433

癫痫研究

抑郁、焦虑对癫痫患者健康相关生存质量的影响 丰春晖 黄华品 刘昌云等 436

国际抗癫痫联盟国际癫痫综合征分类可分率比较及架构分析 王梦阳 吴立文 卢强等 440

癫痫患者先兆症状的研究 韩彦青 刘阳 王薇薇等 445

全面性发作癫痫患者记忆功能与海马质子磁共振波谱改变的相关性分析..... 林际岚 黄华品 丰春晖等 449

家族性婴儿重症肌阵挛癫痫患儿电压门控性钠通道 $\alpha 1$ 亚基因的遗传特征 麦玉珍 刘晓蓉 石英武等 454

心肌营养素1修饰的神经干细胞移植对癫痫持续状态大鼠海马损伤及苔藓纤维发芽的影响 束晓梅 杜淑珍 陈雪梅等 459

匹罗卡品致病大鼠海马中表达生长抑素的中间神经元数目变化及其轴突出芽 冯莉 龙莉莉 肖波等 463

正确评估脑电图对提高青少年肌阵挛癫痫诊断的价值 王凤楼 468

临床研究

多系统萎缩患者的临床、影像及电生理分析 邱峰 戚晓昆 姚生等 471

替比夫定与聚乙二醇干扰素 α -2a联用导致感觉神经病二例 郑日亮 张巍 袁云 475

急性脑梗死患者上气道形态变化 章慧 邓丽影 刘昊等 479

原发性脑出血早期血肿增大的临床分析 ... 陈国芳 秦晓波 平蕾等 484

Meta分析

依达拉奉临床应用的安全性评价 王蔚 印卫兵 柏建岭等 486

病例报告

Dandy-Walker综合征合并癫痫二例..... 樊茉莉 王凤楼 499

进行性面偏侧萎缩症伴癫痫及艾-迪瞳孔一例 王银光 张宁 李国良等 500

支架成形术治疗多发性脑梗死一例	陶晓勇 王中魁 张士永等	501
经验与教训		
以癫痫持续状态为首发症状的氯氟氯菊酯急性中毒一例	韩江全 赖敏 黄名璐等	435
综 述		
耐药性癫痫发病机制研究进展	席志琴 王学峰	490
肯尼迪病发病机制及治疗策略研究进展	谢曼青 李晓光 崔丽英	491
抗抑郁药物对脑卒中患者的康复作用研究进展	刘娜 魏丽丽 耿昱等	493
失眠、抑郁、焦虑脑功能成像研究进展	贾晓颖 王玉平 詹淑琴	496
读者·作者·编者		
关于论文写作中的作者署名与致谢	中华神经科杂志编辑部	458
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	470
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	470
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	478
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	483
作者为我刊投稿的若干注意事项	中华神经科杂志编辑部	489
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	498
中华神经科杂志 2010 年度重点号安排	中华神经科杂志编辑部	498
中华神经科杂志编辑部联系方式	中华神经科杂志编辑部	502
消 息		
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痴呆与认知障碍学组等	444
中国康复医学会第十二次全国脑血管病康复学术会议通知	中国康复医学会脑血管病康复专业委员会	448
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	474
神经系统疾病诊疗新进展学习班通知	北京友谊医院神经内科	485
中华神经科杂志稿约		503
中华神经科杂志第四届编辑委员会成员名单	英文目次后	
本期责任编辑 李鹏 责任排版 杜颖		

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 42, Number 7 July 8, 2009

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
zhshjkz@126.com
http://www.medline.org.cn
http://zhshj.medline.org.cn

Editor-in-Chief

CUI Li-ying(崔丽英)

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: office@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 © 2009 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

- Pathogenesis of epilepsy** 433
WU Li-wen, LU Rui-juan

Epilepsy Researches

- Depression, anxiety, and health-related quality of life in adult epilepsy** 436
CHE Chun-hui, HUANG Hua-pin, LIU Chang-yun, et al

- A comparison of the classification rate and structural analysis in three
International League Against Epilepsy classifications of epilepsy
syndromes** 440
WANG Meng-yang, WU Li-wen, LU Qiang, et al

- Clinical study of epileptic aura** 445
HAN Yan-qing, LIU Yang, WANG Wei-wei, et al

- Correlation between memory function of patients of generalized seizures and
magnetic resonance spectroscopy of hippocampal in patients with
generalized seizures** 449
LIN Ji-lan, HUANG Hua-pin, CHE Chun-hui, et al

- Genetic characteristics of SCN1A gene in familial severe myoclonic epilepsy
in infancy** 454
MAI Yu-zhen, LIU Xiao-rong, SHI Yi-wu, et al

- Effects of transplanting neural stem cells transfected with cardiotrophin-1
on the injured hippocampus and mossy fiber sprouting in status
epilepticus rats** 459
SHU Xiao-mei, DU Shu-zhen, CHEN Xue-mei, et al

- Number changes and axonal sprouting of somatostatin positive interneurons
in the hippocampus of pilocarpine-induced epileptic rats** 463
FENG Li, LONG Li-li, XIAO Bo, et al

Clinical Researches

- The clinical, neuroimaging and electrophysiological presentations in 62 cases
with multiple system atrophy** 471
QIU Feng, QI Xiao-kun, YAO Sheng, et al

- Combined therapy of telbivudine and pegylated interferon α -2a
induced sensory neuropathy: 2 case reports** 475
ZHENG Ri-liang, ZHANG Wei, YUAN Yun

- Morphologic changes in the upper airway in patients with acute cerebral
infarction** 479
ZHANG Hui, DENG Li-ying, LIU Hao, et al

Meta Analysis

- Safety evaluation of edaravone in clinical application** 486
WANG Wei, YIN Wei-bing, BAI Jian-ling, et al