

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

2010年5月 第43卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 43 Number 5

May 2010



ISSN 1006-7876



9 771006 787103



05 >



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43卷 第5期 2010年5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
zhnjkz@126.com
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/html/main/
ywzx.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M1304

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

2010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

肌营养不良分子遗传学研究现状和对策..... 吴志英 陈雪娇 313

神经肌肉病

分子病理确诊的肢带型肌营养不良2A型患者

五例临床及病理特点 耿娜 李伟 李鸿皓等 317

线粒体脑肌病伴高乳酸血症和脑卒中样发作综合征

一家系临床特征及线粒体基因A3243G位点

点突变异质性水平..... 何振巍 张朝东 322

临床运动诱发试验在低钾型周期性瘫痪

诊断中的价值 刘明生 崔丽英 王悦等 328

Lambert-Eaton肌无力综合征45例临床及

电生理回顾性分析..... 管宇宙 崔丽英 张俊保等 331

周围髓鞘蛋白22基因重复突变致夏科-马里-图斯病

1A亚型的临床变异性 段晓慧 顾卫红 王国相等 335

夏科-马里-图斯病2A2型一家系的临床

病理特点 乔晓会 李越星 洪道俊等 341

临床研究

额叶底部脑挫裂伤患者认知功能障碍特征及其

机制的初步研究 戴伟川 陈峻严 高宏志等 345

两种遗忘型轻度认知损害患者的随访

比较 陈美蓉 郭起浩 周燕等 351

早期应用小剂量阿米替林干预首发脑卒中患者

脑卒中后抑郁 卢瑞春 苗丹 王昊等 355

基础研究

蛛网膜下腔出血大鼠脑内蛋白质经淋巴引流的

荧光示踪 孙保亮 贾莉 杨明峰等 358

病例报告

感染性心内膜炎继发脑出血二例 柯绍发 王恩 金笑平 321

线粒体脑肌病伴高乳酸血症和脑卒中样发作

合并肠梗阻、急性胰腺炎一例 林晓贞 陈万金 王柠等 378

以听力下降及面瘫为主要表现的神经梅毒一例	王钦 董继宏 林豪杰	379
右位主动脉弓并先天性左锁骨下动脉闭锁一例	王志强 李卫 郑俊等	380
短暂头痛、神经功能缺损伴脑脊液淋巴细胞增多综合征一例	王贺波 新玮 赵宝华等	382
自身免疫性多内分泌腺病综合征并发神经系统损害二例	金善 曹霞 乔红波等	383
综 述		
多巴胺受体激动剂在帕金森病早期治疗中的作用研究进展	万赢 刘振国	364
辅助 T 细胞 17 与多发性硬化的相关性	杨丹 张晶 付锦	367
标准与讨论		
眩晕诊治专家共识	中华医学会神经病学分会 中华神经科杂志编辑委员会	369
临床病理论		
第 66 例——进行性四肢力弱伴肌肉酸痛	洪道俊 张巍 王朝霞等	375
学术动态		
中国人核黄素反应性脂质沉积性肌病多是由 ETFDH 基因突变所致	温冰 焉传祝	363
启 事		
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	327
本刊文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	334
中华神经科杂志志谢 2009 编辑年度优秀审稿专家	中华神经科杂志编辑部	357
消 息		
第 11 届全国肌电图与临床神经电生理学术会议暨规范化 研讨会通知	中华医学会神经病学分会肌电图与临床电生理学组等	340
第七届帕金森病及其他运动障碍疾病学术研讨会 通知	中华医学会神经病学分会帕金森病及运动障碍学组等	350
北京大学第七届全国肌电图与临床神经生理学习班招生通知	北京大学第三医院神经内科	350
书 讯		
《癫痫持续状态的诊断和治疗》出版	王学峰	377
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 79 页		
本期责任编辑 郑晴 包雅琳 责任排版 杜颖		

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 43, Number 5 May 8, 2010

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
zhshjkzz@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 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 © 2010 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

- Current situation and countermeasures of research on molecular genetics
of muscular dystrophy 313
WU Zhi-ying, CHEN Xue-jiao

Neuromyopathies

- Clinical and pathological features of the 5 Limb-girdle muscular
dystrophy 2A patients 317
GENG Na, LI Wei, LI Hong-hao, et al
- Heteroplasmy levels of mitochondrial tRNA^{Leu(UUR)} A3243G mutation
and clinical features in a Chinese family with mitochondrial
encephalomyopathy, lactic acidosis, and stroke-like episodes
syndrome 322
HE Zhen-wei, ZHANG Chao-dong

- Utility of clinical exercise test in diagnosis of hypokalaemic periodic
paralysis 328
LIU Ming-sheng, CUI Li-ying, WANG Yue, et al

- Clinical and electrophysiological characteristics of Lambert-Eaton
myasthenic syndrome: a retrospective study in forty-five patients 331
GUAN Yu-zhou, CUI Li-ying, ZHANG Jun-bao, et al

- Clinical variability of Charcot-Marie-Tooth disease type 1A patients with
PMP22 duplication mutation 335
DUAN Xiao-hui, GU Wei-hong, WANG Guo-xiang, et al

- Clinical and pathological features in Charcot-Marie-Tooth disease type 2A2:
a family report 341
QIAO Xiao-hui, LI Yue-xing, HONG Dao-jun, et al

Clinical Researches

- The preliminary research on the characteristics of the cognitive function
and the mechanism in frontal bottom laceration patients 345
DAI Wei-chuan, CHEN Jun-yan, GAO Hong-zhi, et al

- Longitudinal study of two subtypes of mild cognitive impairment 351
CHEN Mei-rong, GUO Qi-hao, ZHOU Yan, et al

- Prophylactic small dose amitriptyline in prevention of poststroke depression
in first stroke patients 355
LU Rui-chun, MIAO Dan, WANG Hao, et al

Basic Research

- Identifying lymphatic drainage pathway of protein from subarachnoid
hemorrhage rat brain using fluorescence Evans blue-labeled albumin
injected into caudate-putamen 358
SUN Bao-liang, JIA Li, YANG Ming-feng, et al