

中华医学会系列杂志

ISSN 1006-7876

CN 11-3694 / R

# 中华神经科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2008年3月 第41卷 第3期

## CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 41 Number 3

March 2008



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1006-7876



9 771006 787080

# 中华神经科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955年3月创刊 第41卷 第3期 2008年3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.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: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**  
中华医学会杂志社市场营销部  
100010,北京东四邮局100010-58 信箱  
电话:(010)85158298,85158299  
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市场营销部调换

## 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

#### 述 评

帕金森病药物治疗中的若干问题..... 陈生弟 王刚 145

#### 帕金森病

普拉克索治疗帕金森病的系统评价..... 刘振国 周明珠 于静等 147

常染色体显性遗传性帕金森病家系临床特征及

LRRK2 基因分析 ..... 张婷 曹立 王瑛等 152

帕金森病患者血尿酸水平 ..... 王丽君 罗蔚锋 王恒会等 157

#### 临床研究

单纯型家族性发作性运动诱发性运动障碍

二家系基因连锁分析 ..... 周瑾瑕 李国良 陈婵娟等 159

C型Niemann-Pick病的诊断及两个

基因新突变位点的发现 ..... 占克斌 薛峥 王雪贞等 164

后皮质癫痫的临床特征分析与手术治疗 ... 遇涛 张国君 李勇杰等 168

常染色体显性遗传性脑动脉病伴皮质下梗死和

白质脑病的临床特征及其与头颅

磁共振改变的关系..... 刘盼 吴元 谢晟等 172

酶联免疫斑点法和IS6110聚合酶链反应在

早期诊断结核性脑膜炎中的价值..... 全超 乔健 肖保国等 176

自主呼吸诱发试验和改良自主呼吸诱发试验

在脑死亡判定中的应用 ..... 吴晓梁 方强 李利等 180

Kikuchi-Fujimoto病一例临床分析..... 孙永馨 王向波 叶静等 182

尾加压素II基因多态与脑卒中 ..... 谭若利 刘运海 185

白介素-6、基质金属蛋白酶-8及白细胞分化

抗原配体与不稳定颈动脉粥样硬化斑块 ... 何国林 张妍 苏净等 187

#### 基础研究

荧光标记的突变型淀粉样前体蛋白裂解

过程的细胞研究 ..... 李晓晴 张苏明 骆清铭等 189

## 药物研究

- 灯盏生脉胶囊对缺血性脑卒中二、三级防治效果 ..... 陈彪 方向华 吴永浩等 195  
重组组织型纤溶酶原激活剂与依达拉奉联合应用治疗超早期脑梗死 ..... 张新宇 王力平 樊东升等 201

## 病例报告

- 干燥综合征合并原发性低颅压一例 ..... 杨凤民 李雪松 夏圣梅等 163  
毛霉菌病性脑动脉瘤一例 ..... 徐伟 周燕 184  
Claude 综合征一例 ..... 朱勇 胡治平 包正军 200  
右颞叶萎缩致认知功能缺损一例 ..... 郭起浩 袁晶 金丽琳 210  
脊髓内全长脂肪瘤一例 ..... 刘春岭 白宏英 顾志强等 211  
类似脑炎样表现的静脉窦血栓一例 ..... 王安荔 楼敏 212  
自身免疫性甲状腺炎相关的激素反应敏感性脊髓炎一例 ..... 洪道俊 方朴 万慧等 214  
Schwartz-Jampel 综合征一例 ..... 郑日亮 梁兴华 陈彬等 215  
关岛型肌萎缩侧索硬化-帕金森综合征-痴呆复合征一例 ..... 杨晓芬 魏杰 龙小艳等 216

## 综 述

- 载脂蛋白 E 基因型与铜代谢异常相关的帕金森病研究进展 ..... 张桦 钟春玖 204

## 讲 座

- 帕金森病药物治疗的现状与展望 ..... 陈生弟 王刚 206

## 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 194

## 消 息

- 第十届全国肌电图与临床神经电生理学术会议暨  
规范化研讨会征文启事 ..... 中华医学会神经病学分会肌电图与临床电生理学组等 151  
第六届全国帕金森病及其他运动障碍疾病学术研讨会征文通知 ..... 中华医学会神经病学分会等 156  
中华医学会心身医学专业委员会全国第 14 届年会通知 ..... 中华医学会心身医学专业委员会 171  
第五届全国神经疾病临床进展学习班通知 ..... 海军总医院神经内科 171  
全国神经内科主任诊疗技能及管理论坛暨新进展学习班将举办 ..... 中国医院协会科技发展部 188

## 更 正

- 关于“帕金森病记忆功能障碍及机制”一文作者单位的更正 ..... 中华神经科杂志编辑部 179

- 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

本期责任编辑 李鹏 责任排版 杜颖

# CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly      Established in March 1955      Volume 41, Number 3      March 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  
zhshjkzz@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: emaph@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

Marketing Department,  
Publishing House,  
Chinese Medical Association  
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,  
Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158298, 85158299  
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

- Drug therapy of Parkinson's disease poses challenge** ..... 145  
*CHEN Sheng-di, WANG Gang*

### Parkinson's disease

- Systematic review on Parkinson's disease treated with pramipexole** ..... 147  
*LIU Zhen-guo, ZHOU Ming-zhu, GAN Jing, et al*
- Clinical features and mutation analysis of LRRK2 gene in patients with autosomal dominant familial Parkinson's disease** ..... 152  
*ZHANG Ting, CAO Li, WANG Ying, et al*

### Clinical Researches

- Linkage analysis in 2 pure familial paroxysmal kinesigenic dyskinesia families** ..... 159  
*ZHOU Jin-xia, LI Guo-liang, CHEN Chan-juan, et al*
- Diagnosis of patients with Niemann-Pick disease type C and identification of 2 novel mutations in NPC1 gene** ..... 164  
*ZHAN Ke-bin, XUE Zheng, WANG Xue-zhen, et al*
- Clinical features and surgical treatment for posterior cortex epilepsy** ..... 168  
*YU Tao, ZHANG Guo-jun, LI Yong-jie, et al*
- Clinical characters correlate with cranial MRI lesion in cerebral autosomal dominant arteriopathy with subcortical infarcts and leukoencephalopathy** ..... 172  
*LIU Yang, WU Yuan, XIE Sheng, et al*
- A comparative evaluation of enzyme linked immunospot assay and IS6110 polymerase chain reaction for early diagnosis of tuberculous meningitis** ..... 176  
*QUAN Chao, QIAO Jian, XIAO Bao-guo, et al*

### Basic Research

- Cleavage of mutant amyloid precursor protein labeled by fluorescent protein in cells** ..... 189  
*LI Xiao-qing, ZHANG Su-ming, LUO Qing-ming, et al*

### Medicament Researches

- The effects of Deng Zhan Sheng Mai capsule on secondary and tertiary prevention of ischemic stroke** ..... 195  
*CHEN Biao, FANG Xiang-hua, WU Yong-hao, et al*
- Combined intravenous recombinant tissue plasminogen activator and edaravone for ultra-acute ischemic stroke** ..... 201  
*ZHANG Xin-yu, WANG Li-ping, FAN Dong-sheng, et al*