

中华医学会系列杂志

ISSN 1006-7876

CN 11-3694 / R

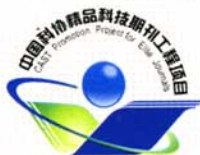
# 中华神经科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2008年8月 第41卷 第8期

## CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 41 Number 8  
August 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8期 2008年8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  
zhajkkz@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

#### 述 评

- 肝豆状核变性的昨天、今天和明天 ..... 陈生弟 罗晓光 505  
中国帕金森病研究三十周年回顾与展望 ... 王新德 徐德隆 洪楦等 507

#### 专 论

- 重视肌张力障碍的诊断和治疗 ..... 唐北沙 512

#### 运动障碍

- 恩他卡朋添加治疗帕金森病症状波动的  
系统评价 ..... 周明珠 陈伟 刘振国等 514  
帕金森病患者轻度认知损害的临床调查 ... 肖海兵 蒋丽丽 曹旭等 520  
嗅觉功能检查在帕金森病诊断中的应用 ..... 王剑 倪道凤 关静等 524

#### 临床研究

- 磁共振梯度回波 T<sub>2</sub>\* 加权成像诊断家族性  
多发性脑海绵状血管畸形的价值 ..... 刘学伍 苏立军 董国庆等 528  
心房颤动患者体内溶血磷脂类分子含量与  
无症状性脑梗死的相关性 ..... 李振光 于占彩 王远臣等 532  
Ullrich型先天性肌营养不良三例临床及  
病理特点 ..... 朱雯华 赵重波 卢家红等 536  
C型 Niemann-Pick病神经原纤维缠结的  
形成与特征 ..... 张昊 降凤 魏佳军等 541  
住院脑卒中患者糖代谢异常调查 ..... 蔡海波 金友雨 洪庆等 545

#### 基础研究

- 癫痫脑片模型的建立及其病理学研究 ... 邓锦波 赵善廷 王桂敏等 547

#### 病例报告

- 典型巨细胞动脉炎一例 ..... 王翔 胡治平 562  
原发颅内的炎性肌纤维母细胞瘤一例 ... 吴建梁 孔世奇 史学芳等 574  
海洛因中毒性脊髓病一例 ..... 杨杰 周芝文 胡中扬等 575

## 综 述

尿酸水平与帕金森病 .....	罗蔚锋 刘春风	552
幽门螺杆菌感染与帕金森病 .....	罗展 吴志国 肖波	554
经颅磁刺激的基础与临床应用 .....	戴毅 崔丽英	557
电压门控钾通道自身抗体相关性边缘性脑炎 .....	籍炆飞 张博爱 贾延勃	560

## 会议纪要

第十届全国神经病理会议纪要 .....	张巍 袁云 卢德宏等	563
第六届全国帕金森病及其他运动障碍疾病学术会议纪要 .....	李鹏 郑晴 陈生弟	564

## 指 南

肝豆状核变性的诊断与治疗指南 .....	中华医学会神经病学分会帕金森病及运动障碍学组等	566
肌张力障碍诊断与治疗指南 .....	中华医学会神经病学分会帕金森病及运动障碍学组	570

## 读者·作者·编者

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	511
作者为我刊投稿的若干注意事项 .....	中华神经科杂志编辑部	523
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	531
本刊对来稿中统计学处理的要求 .....	中华神经科杂志编辑部	535
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	544
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	546
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	556
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	576

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 高蓓蕾 责任排版 杜颖

# CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly      Established in March 1955      Volume 41, Number 8      August 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  
zhskzz@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

### Editorials

- Hepatolenticular degeneration: yesterday, today and tomorrow** ..... 505  
*CHEN Sheng-di, LUO Xiao-guang*
- Research into Parkinson's disease in China over 30 years: where  
it goes?** ..... 507  
*WANG Xin-de, XU De-long, HONG Zhen, et al*
- Emphasis on diagnosis and treatment of dystonia** ..... 512  
*TANG Bei-sha*

### Movement Disorders

- Entacapone for motor fluctuations in Parkinson's disease: a systematic  
review** ..... 514  
*ZHOU Ming-zhu, CHEN Wei, LIU Zhen-guo, et al*
- Clinical investigation of mild cognitive impairment in patients with  
Parkinson's disease** ..... 520  
*XIAO Hai-bing, JIANG Li-li, CAO Xu, et al*
- Olfactory function test in Parkinson's disease** ..... 524  
*WANG Jian, NI Dao-feng, GUAN Jing, et al*

### Clinical Researches

- The value of gradient echo T<sub>2</sub>\*-weighted imaging for detection of familial  
cerebral cavernous malformation** ..... 528  
*LIU Xue-wu, SU Li-jun, DONG Guo-qing, et al*
- Elevated plasma lysophosphatidic acid levels and risk of silent brain  
infarction in patients with atrial fibrillation** ..... 532  
*LI Zhen-guang, YU Zhan-cai, WANG Yuan-chen, et al*
- Clinical and pathological features in 3 Chinese patients with Ullrich  
congenital muscular dystrophy** ..... 536  
*ZHU Wen-hua, ZHAO Chong-bo, LU Jia-hong, et al*
- The characteristics of neurofibrillary tangles in brains of patients with  
Niemann-Pick disease type C** ..... 541  
*ZHANG Min, JIANG Feng, WEI Jia-jun, et al*

### Basic Research

- Neuropathological study on epilepsy in organotypic slice model** ..... 547  
*DENG Jin-bo, ZHAO Shan-ting, WANG Gui-min, et al*