

中国现代神经疾病杂志

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY
NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

ZHONG GUO XIAN DAI
SHEN JING JI BING ZA ZHI

2013年7月 第13卷 第7期 月刊

Monthly Volume 13 Number 7 July 2013

主编：只达石

Editor-in-Chief: ZHI Da-shi

EMBASE/SCOPUS收录期刊

Chemical Abstracts (CA) 收录期刊

DOAJ收录期刊

EBSCO-CINAHL收录期刊

Global Health收录期刊

Index Copernicus收录期刊

HINARI收录期刊

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

“万方数据——数字化期刊群” 独家收录

www.xdjb.org

主管单位 中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

主办单位 中国医师协会
天津市科学技术协会
天津市神经科学学会
天津市环湖医院



中国现代神经疾病杂志

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND
NEUROSURGERY

月刊 2001年10月创刊 第13卷 第7期 2013年7月25日出版

目 次

专论

- 551 应重视帕金森病早期诊断和运动并发症的防治
陈生弟 蒋天放

专题讲座

- 555 表观遗传学在中枢神经系统退行性疾病中的研究进展
宋承远 郭纪锋 唐北沙
- 561 原发性肌张力障碍分子遗传学研究进展
马凌燕 万新华
- 568 肌张力障碍遗传学发病机制及诊断策略
吴逸雯 陈生弟

循证神经病学

- 574 伴与不伴快速眼动睡眠期行为障碍的帕金森病临床特征差异的 Meta 分析
张慧 陈彪

神经影像学

- 582 头部磁共振成像与急性美多芭反应试验对进行性核上性麻痹的临床诊断价值
栗晓宏 冯涛 王展 李芳菲 李鑫

帕金森病及其他运动障碍疾病

- 587 野生型与 L10P 突变型 DJ-1 蛋白稳定表达单克隆细胞株的基因表达谱分析
刘振华 唐北沙 严新翔 郭纪锋
- 596 脑深部电刺激术对帕金森病患者外周血淋巴细胞影响的临床观察
刘静 陈楚霜 谭红愉 陆菲 邵明
- 601 低频重复经颅磁刺激在帕金森病康复治疗中的应用价值
吴卓华 崔立谦 许启锋 林杰 刘磊 吴宜娟 谭红愉 李少明 邵明
- 606 单纯型遗传性痉挛性截瘫临床特点分析
魏倩倩 郭晓燕 宋伟 陈科 曹蓓 商慧芳

临床病理报告

- 611 颅底脊索样肿瘤的影像学和组织学鉴别诊断
潘斌才 李斌 罗柏宁 李智

基础研究

- 620 经侧脑室注射人脐带间充质干细胞向胶质瘤趋化能力的实验研究
范存刚 王栋梁 张庆俊 周景儒

临床研究

- 628 急性脑出血患者外周血 Th17 细胞变化及其临床意义
张立堂 庞敏 杨筱君
- 632 Rolandic 区小棘波与癫痫发作相关性
旷小军 陈波 杨理明 吴照 张钦 蒋莎
- 636 颈段椎管内外“哑铃”形肿瘤的 I 期显微手术疗效初步探讨
高方友 王曲 刘富溪 韩国强 熊云彪 尹浩 王超 杨承勇 马骏

临床病理(例)讨论

- 641 四肢无力
姚远 金丽日 高山 刘明生 彭斌 崔丽英

临床医学图像

- 610 黑色素细胞瘤
阎晓玲
- 627 脑脓肿
韩彤

小词典

- 554 中英文对照名词词汇(一)
- 560 中英文对照名词词汇(二)
- 567 中英文对照名词词汇(三)
- 573 中英文对照名词词汇(四)
- 581 中英文对照名词词汇(五)
- 586 中英文对照名词词汇(六)

消息

- 619 中华医学会第十六次全国神经病学学术会议征文通知
- 635 The 3rd International Conference on Neurology and Epidemiology
- 645 第五届新纪元国际脑血管病多学科共享大会征文通知
- 645 中华医学会第十二次神经外科学学术会议征文通知

《中国现代神经疾病杂志》第三届编辑委员会见本期英文目次后

本期广告目次见第 595 页

下期内容预告见第 640 页

中国现代神经疾病杂志稿约见第 646 页

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly Established in October 2001 Volume 13, Number 7 July 25, 2013

CONTENTS IN BRIEF

Special Topics

- 551 **Pay attention to the early diagnosis of Parkinson's disease and prevention of its motor complications**
CHEN Sheng-di, JIANG Tian-fang

Special Lectures

- 555 **Progresses on study of epigenetics in neurodegenerative disorders**
SONG Cheng-yuan, GUO Ji-feng, TANG Bei-sha
- 561 **Advances in molecular genetic studies of primary dystonia**
MA Ling-yan, WAN Xin-hua
- 568 **Research progress and diagnostic strategy of genetic pathogenesis of dystonia**
WU Yi-wen, CHEN Sheng-di

Evidence-based Neurology

- 574 **Meta-analysis of clinical differences between Parkinson's disease patients with and without REM sleep behavior disorder**
ZHANG Hui, CHAN Piu

Neuroimaging

- 582 **Clinical value of MRI and acute madopar responsiveness test in diagnosing progressive supranuclear palsy**
LI Xiao-hong, FENG Tao, WANG Zhan, LI Fang-fei, LI Xin

Parkinson's Disease and Other Movement Disorders

- 587 **Expression profiles of genes in wild-type DJ-1 and L10P mutant DJ-1 in monoclonal cell strains**
LIU Zhen-hua, TANG Bei-sha, YAN Xin-xiang, GUO Ji-feng
- 596 **A clinical observation of the influence of deep brain stimulation on peripheral blood lymphocytes in patients with Parkinson's disease**
LIU Jing, CHEN Chu-shuang, TAN Hong-yu, LU Fei, SHAO Ming
- 601 **The application of low frequency repetitive transcranial magnetic stimulation in rehabilitation of Parkinson's disease patients**
WU Zhuo-hua, CUI Li-qian, XU Qi-feng, LIN Jie, LIU Lei, WU Yi-juan, TAN Hong-yu, LI Shao-ming, SHAO Ming
- 606 **Clinical features of pure hereditary spastic paraplegia**
WEI Qian-qian, GUO Xiao-yan, SONG Wei, CHEN Ke, CAO Bei, SHANG Hui-fang

Clinicopathologic Report

- 611 **The radiological and histopathological differential diagnosis of chordoid neoplasms in skull base**
PAN Bin-cai, LI Bin, LUO Bo-ning, LI Zhi

Basic Research

- 620 **The experimental investigation of glioma-trophic capacity of human umbilical cord-derived mesenchymal stem cells after intraventricular administration**
FAN Cun-gang, WANG Dong-liang, ZHANG Qing-jun, ZHOU Jing-ru

Clinical Study

- 628 **Changes and clinical significances of Th17 cells in the peripheral blood of patients with acute cerebral hemorrhage**
ZHANG Li-tang, PANG Min, YANG Xiao-jun
- 632 **The correlation of small spikes in Rolandic area and epileptic seizures**
KUANG Xiao-jun, CHEN Bo, YANG Li-ming, WU Zhao, ZHANG Qin, JIANG Sha
- 636 **One-stage microsurgical excision for intra- and extra-spinal dumbbell-shaped tumors in cervical spine: a report of 11 cases**
GAO Fang-you, WANG Qu, LIU Chuang-xi, HAN Guo-qiang, XIONG Yun-biao, YIN Hao, WANG Chao, YANG Cheng-yong, MA Jun

Clinicopathologic Discussion

- 641 **A 56-year-old male with successive weakness of limbs**
YAO Yuan, JIN Li-ri, GAO Shan, LIU Ming-sheng, PENG Bin, CUI Li-ying

Picture of Clinical Medicine

- 610 **Melanocytoma**
YAN Xiao-ling
- 627 **Encephalopyosis**
HAN Tong

Author's Instructions

- 649 **Instructions for Chinese Journal of Contemporary Neurology and Neurosurgery International Authors**

Editorial staff: MA Ping, PENG Yi-fan, ZHANG Xue-qian, CHEN Xue

Directed by

National Health Family Planning Commission of
the People's Republic of China

Sponsored by

Chinese Medical Doctor Association
Tianjin Science and Technology Association
Tianjin Neuroscience Society
Tianjin Huanhu Hospital

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Contemporary
Neurology and Neurosurgery
122 Qixiangtai Road, Tianjin 300060, China
Tel: 0086-22-60367623
Fax: 0086-22-60367927
Email: xdsjzbzz@263.net.cn
Website: www.cjcnn.org

Editor-in-Chief

ZHI Da-shi(只达石)

Managing Director

MA Ping(马 苹)

Publishing

Tianjin Huanhu Hospital
122 Qixiangtai Road, Tianjin 300060, China
Tel: 0086-22-60367623

Printing

Tianjin Hengyuan Printing Co.Ltd

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM8092

Subscription

Editorial Office of Chinese Journal of Contemporary
Neurology and Neurosurgery
122 Qixiangtai Road, Tianjin 300060, China

Price

¥ 15.00 for Each Issue
¥ 180.00 for One Year

CSSN

ISSN 1672-6731
CN 12-1363/R

**Copyright © 2013 by the Editorial Board of
Chinese Journal of Contemporary
Neurology and Neurosurgery**

All articles published represent the opinions of the authors do not
reflect the official policy of the Sponsor or the Editorial Board,
unless this is clearly specified