

中国医师协会  
系列期刊

ISSN 1672-6731  
CN 12-1363 / R

# 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

2016年8月 第16卷 第8期 月刊  
Monthly Volume 16 Number 8 August 2016

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)
- RCCSE中国核心学术期刊收录期刊
- 中国生物医学文献数据库 (CBM) 收录期刊
- 中国知网中国知识基础设施工程 (CNKI) 收录期刊
- “万方数据——数字化期刊群” 收录期刊

[www.xdjb.org](http://www.xdjb.org) (中文)  
[www.cjcnn.org](http://www.cjcnn.org) (English)

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16卷 第8期 2016年8月25日出版

## 目次

### 专论

- 469 对 *Lancet Neurol* 发表的自身免疫性脑炎诊断路径的思考  
王佳伟 李琳

### 神经科学发展史

- 472 人类免疫缺陷病毒相关视神经病变发展历程  
代飞飞 王佳伟

### 专题综述

- 475 人类免疫缺陷病毒相关中枢神经系统机会性感染  
马薇 范学文
- 481 人类免疫缺陷病毒相关脊髓病研究进展  
洪坤 刘畅 孟兆华 尹化 何俊琪

### 人类免疫缺陷病毒与中枢神经系统感染

- 485 拟诊人类免疫缺陷病毒相关进行性多灶性白质脑病四例分析  
谷芙蓉 秦洁 李清云 徐小林
- 492 腰大池和脑室外引流术在艾滋病合并隐球菌性脑膜炎患者颅内高压治疗中的应用  
张齐龙 况卫丰 刘子林 章玉坤 李贡文 刘兰贞 熊玉红 邓爱花

### 临床病理报告

- 497 发生于颅眶交界区伴溶骨性改变的B小细胞淋巴瘤/慢性淋巴细胞白血病  
乔婕 高恺明 王虎 陈步东 姚鑫

### 基础研究

- 503 颅脑创伤后期大鼠代谢型谷氨酸受体5表达变化及牛磺酸治疗作用  
蔡英 黄慧玲 范维佳 武俏丽
- 509 Rac1 抑制剂联合替莫唑胺协同抑制胶质瘤细胞增殖活性和侵袭能力的体外研究  
韩晓勇 王希瑞 赵志煌 尚金星 尹港峰 杨学军

### 临床研究

- 516 激光扫描共聚焦显微镜技术检测脑脊液单核细胞早期分泌抗原靶-6在  
结核性脑膜炎早期诊断中的应用  
李美杰 邹月丽 何俊琪
- 522 导航经颅磁刺激定位手运动功能区初步研究  
李帅 张恺 林雨 靳静娜 金芳 许永杰 万佳佳 秦文 刘志朋 殷涛 陶华英 杨学军

- 527 经双侧额外侧入路显微手术同期处理颅内镜像动脉瘤  
王红光 任贺成 李冰 李贞伟 马琳 孙梅 尹龙 黄楹

## 病例报告

- 533 滥用笑气中毒致神经系统损害一例  
王丽 范其江 董明睿 田朝晖 汪仁斌 顾卫红 刘尊敬 孙青 焦劲松

## 临床病理(例)讨论

- 538 四肢麻木 无力 10 个月  
张江涛 赵伟 倪俊 朱以诚 常晓燕 崔丽英

## 临床医学图像

- 480 原发性中枢神经系统淋巴瘤  
阎晓玲

## 小词典

- 474 中英文对照名词词汇(一)  
484 中英文对照名词词汇(二)  
491 中英文对照名词词汇(三)  
496 中英文对照名词词汇(四)

## 消息

中文目次3 《中国现代神经疾病杂志》2016年第1~8期审稿人名单

- 471 欢迎订阅2016年《中国现代神经疾病杂志》  
508 中华医学会神经外科学分会第15次学术会议通知  
521 Comparison between the 2007 and the 2016 WHO classification of tumours of the central nervous system (I)  
526 中华医学会第19次全国神经病学学术会议通知  
532 Comparison between the 2007 and the 2016 WHO classification of tumours of the central nervous system (II)  
537 Comparison between the 2007 and the 2016 WHO classification of tumours of the central nervous system (III)  
543 Comparison between the 2007 and the 2016 WHO classification of tumours of the central nervous system (IV)

《中国现代神经疾病杂志》第三届编辑委员会成员及通讯编委名单见本期英文目次后

本期广告目次见第502页

下期内容预告见第515页

中国现代神经疾病杂志稿约见第1期第55页,第7期第462页

---

---

# CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly    Established in October 2001    Volume 16, Number 8    August 25, 2016

---

## CONTENTS IN BRIEF

### Special Topic

- 469 **Discussion on "A clinical approach to diagnosis of autoimmune encephalitis" published in *Lancet Neurol***  
*WANG Jia-wei, LI Lin*

### History of Neuroscience

- 472 **Development of HIV-associated optic neuropathy**  
*DAI Fei-fei, WANG Jia-wei*

### Special Reviews

- 475 **HIV-associated central nervous system opportunistic infections**  
*MA Wei, FAN Xue-wen*
- 481 **Research progress of HIV-associated myelopathy**  
*HONG Kun, LIU Chang, MENG Zhao-hua, YIN Hua, HE Jun-ying*

### HIV and Central Nervous System Infections

- 485 **Clinical analysis on HIV-associated progressive multifocal leukoencephalopathy: report of four probable cases**  
*GU Fu-rong, QIN Jie, LI Qing-yun, XU Xiao-lin*
- 492 **The application of lumbar and ventricular drainage in the treatment of intracranial hypertension on patients with AIDS and cryptococcal meningitis**  
*ZHANG Qi-long, KUANG Wei-feng, LIU Zi-lin, ZHANG Yu-kun, LI Gong-wen, LIU Lan-zhen, XIONG Yu-hong, DENG Ai-hua*

### Clinicopathologic Report

- 497 **B-small lymphocytic lymphoma/chronic lymphocytic leukemia in cranio-orbital region with osteolytic performance**  
*QIAO Jie, GAO Kai-ming, WANG Hu, CHEN Bu-dong, YAO Xin*

### Basic Research

- 503 **The change of metabotropic glutamate receptor 5 expression level in rats with late-stage traumatic brain injury and the therapeutic effect of taurine**  
*CAI Ying, HUANG Hui-ling, FAN Wei-jia, WU Qiao-li*
- 509 **Study on synergistic effect of Rac1 inhibitor and temozolomide in inhibiting proliferation and invasiveness of glioma cells in vitro**  
*HAN Xiao-yong, WANG Xi-rui, ZHAO Zhi-huang, SHANG Jin-xing, YIN Gang-feng, YANG Xue-jun*

### Clinical Study

- 516 **Study on the value of detecting early secretory antigenic target-6 in cerebrospinal fluid monocytes by laser scanning confocal microscopy techniques in the early diagnosis of tuberculous meningitis**  
*LI Mei-jie, ZOU Yue-li, HE Jun-ying*
- 522 **Primary study on hand motor cortex mapping by using navigated transcranial magnetic stimulation**  
*LI Shuai, ZHANG Kai, LIN Yu, JIN Jing-na, JIN Fang, XU Yong-jie, WAN Jia-jia, QIN Wen, LIU Zhi-peng, YIN Tao, TAO Hua-ying, YANG Xue-jun*
- 527 **Microsurgical one-stage treatment of intracranial mirror aneurysms via bilateral frontolateral approaches**  
*WANG Hong-guang, REN He-cheng, LI Bing, LI Zhen-wei, MA Lin, SUN Mei, YIN Long, HUANG Ying*

## Case Report

### 533 Nervous system disorder caused by nitrous oxide intoxication: one case report

WANG Li, FAN Qi-jiang, DONG Ming-rui, TIAN Zhao-hui, WANG Ren-bin, GU Wei-hong, LIU Zun-jing, SUN Qing, JIAO Jin-song

## Clinicopathologic Discussion

### 538 Numbness and weakness of limbs for 10 months

ZHANG Jiang-tao, ZHAO Wei, NI Jun, ZHU Yi-cheng, CHANG Xiao-yan, CUI Li-ying

## Picture of Clinical Medicine

### 480 Primary central nervous system lymphomas

YAN Xiao-ling

**Editorial staff:** MA Ping, PENG Yi-fan, YUAN Yun, ZHANG Xue-qian, CHEN Xue, ZHANG Jin

### Directed by

National Health and 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  
No. 6 Jizhao Road, Tianjin 300350, China  
Tel: 0086-22-59065611, 59065612  
Fax: 0086-22-59065631  
Email: xdsjbbzz@263.net.cn  
Website: www.cjcn.org

### Editor-in-Chief

ZHI Da-shi( 只达石)

### Managing Director

MA Ping( 马 苹)

### Publishing

Tianjin Huanhu Hospital  
No. 6 Jizhao Road, Tianjin 300350, China  
Tel: 0086-22-59065611, 59065612

### 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  
No. 6 Jizhao Road, Tianjin 300350, China

### Price

¥ 15.00 for Each Issue  
¥ 180.00 for One Year

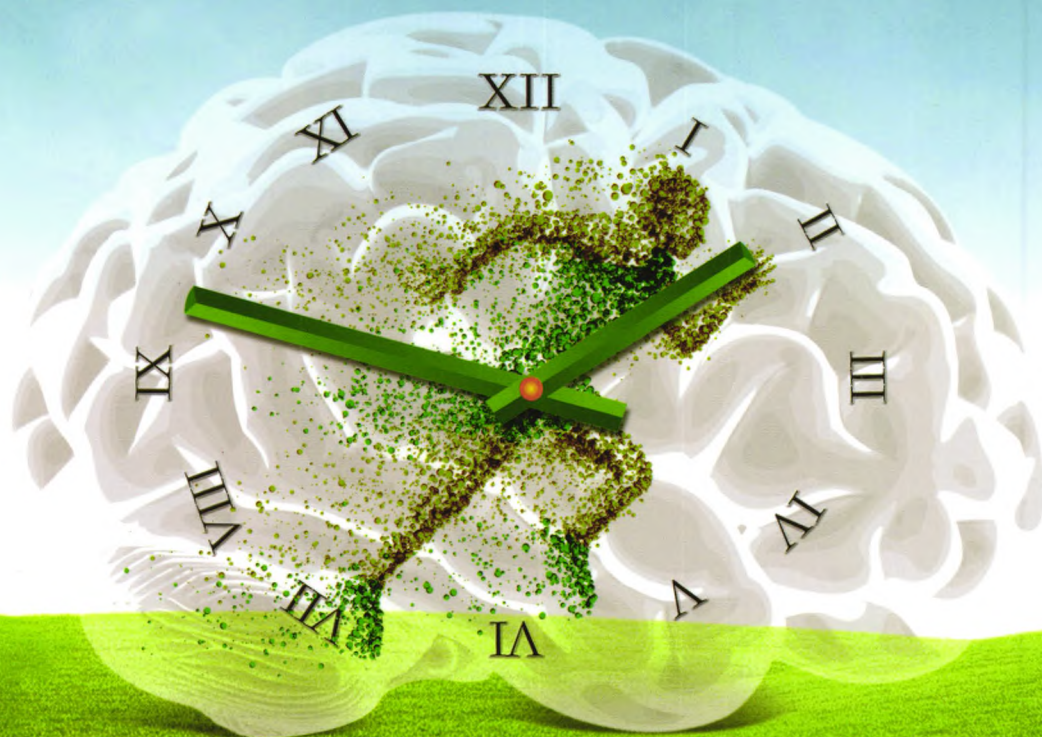
### CSSN

ISSN 1672-6731  
CN 12-1363/R

**Copyright © 2016 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

# 重构脑血循环 赢得第1时间



## 丁苯酞氯化钠注射液/软胶囊

- ❑ 卒中之际，时间就是大脑
- ❑ 第一时间开放侧支循环、改善微循环
- ❑ 第一时间使用，快速、高效
- ❑ 入选《中国急性缺血性脑卒中诊治指南2014》

【通用名】丁苯酞软胶囊；丁苯酞氯化钠注射液  
【国药准字】H20050299；H20100041  
【冀药广审】（文）第2015100188号  
【禁忌】【不良反应】详见说明书

本广告仅供医学药学专业人士阅读

ISSN 1672-6731



9 771672 673038