

# 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

2014年7月 第14卷 第7期 月刊

Monthly Volume 14 Number 7 July 2014

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](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14卷 第7期 2014年7月25日出版

## 目 次

### 专论

- 559 脯蛋白与神经变性病传播  
王得新

### 神经科学发展史

- 563 神经病毒学发展概况  
王得新

### 专题讲座

- 566 脑脊液细胞学检测临床应用  
关鸿志
- 570 Sydenham舞蹈病  
赵博 王佳伟

### 中枢神经系统感染性疾病

- 575 抗N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎:三例报告并文献复习  
周官恩 安中平
- 580 边缘性脑炎:四例报告并文献复习  
谷芙蓉 秦洁 徐小林
- 586 可逆性胼胝体压部病变综合征:二例报告并文献复习  
方旭明 余晖 徐竹 陈红群 楚兰
- 592 桥本脑病22例临床分析  
葛晓燕 刘颖 王翠兰

### 误诊分析

- 597 体外受精妊娠合并血行播散型肺结核和颅内多发结核瘤一例(附点评)  
袁婷婷 牛国忠

### 临床病理报告

- 600 松果体区乳头状肿瘤临床病理分析  
蒋光渝 李斌 谢文林 罗柏宁 李智

### 临床研究

- 608 基于磁共振成像的颈动脉粥样硬化斑块局部血流动力学平台研究  
荆利娜 高培毅 林燕 隋滨滨 薛静 秦海强 王辉
- 615 新疆维吾尔自治区维汉两族缺血中风急性期APN基因多态性与中医证候分布特征的关联分析  
张震中 梁晓鹰 吕光耀 姚华

- 621 线粒体脑肌病:六例报告并文献复习  
郭媛 度军 吴波
- 625 血凝酶联合氨基甲苯酸治疗基底节出血临床观察  
苏民 江勇 黄冠宇 胡世华 邓明汉
- 628 脊髓髓内血管母细胞瘤栓塞治疗价值和手术体会  
杨威 左峰
- 633 重型颅脑创伤术后发作性自主神经功能紊乱:四例报告并文献复习  
刘朝晖 梁元 王鹏程 陈建南 朱蔚林 程涛 赵建农

#### 综述

- 638 胶质瘤 *MGMT* 基因启动子甲基化研究及应用进展  
孙翠云 于士柱

#### 临床病理(例)讨论

- 643 视物不清 失用  
石志鸿 蔡莉 刘帅 王颖 刘淑玲 纪勇

#### 临床医学图像

- 642 神经纤维瘤  
阎晓玲

#### 小词典

- 562 中英文对照名词词汇(一) 565 中英文对照名词词汇(二)  
574 中英文对照名词词汇(三) 585 中英文对照名词词汇(四)  
591 中英文对照名词词汇(五) 596 中英文对照名词词汇(六)

#### 消息

- 中文目次 3 《中国现代神经疾病杂志》2014年第1~7期审稿人名单  
599 第八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  
599 高颅压及脑静脉病变诊治新进展学习班通知  
607 2014年神经内外科学术活动信息  
614 欢迎订阅 2014 年《中国现代神经疾病杂志》  
624 第四届国际神经再生高峰论坛、第六届脊髓损伤治疗与临床试验国际交流会、第九届亚太神经再生论坛征文通知  
632 中华医学会第十三次神经外科学学术会议征文通知  
637 中华医学会第十七次全国神经病学学术会议征文通知  
647 脑梗死急诊溶栓及神经保护新进展学习班通知

《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 569 页

下期内容预告见第 627 页

中国现代神经疾病杂志稿约见第 648 页

# CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly      Established in October 2001      Volume 14, Number 7      July 25, 2014

## CONTENTS IN BRIEF

### Special Topics

- 559 Relationship between prion protein and spreading of neurodegenerative diseases  
*WANG De-xin*

### History of Neuroscience

- 563 Development survey of neurovirology  
*WANG De-xin*

### Special Lectures

- 566 Clinical application of cerebrospinal fluid cytology in neurological diseases  
*GUAN Hong-zhi*
- 570 Sydenham's chorea  
*ZHAO Bo, WANG Jia-wei*

### Central Nervous System Infectious Diseases

- 575 Anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis: three cases report and review of literature  
*ZHOU Guan-en, AN Zhong-ping*
- 580 Limbic encephalitis: four cases report and review of literature  
*GU Fu-rong, QIN Jie, XU Xiao-lin*
- 586 Reversible splenial lesion syndrome: two cases report and review of literature  
*FANG Xu-ming, YU Hui, XU Zhu, CHEN Hong-qun, CHU Lan*
- 592 Clinical analysis of 22 cases with Hashimoto's encephalopathy  
*GE Xiao-yan, LIU Ying, WANG Cui-lan*

### Misdiagnosis Analysis

- 597 One case of external fertilization pregnancy combined with hematogenous pulmonary tuberculosis and intracranial multiple tuberculoma  
*YUAN Ting-ting, NIU Guo-zhong*

### Clinicopathologic Report

- 600 Clinicopathological characteristics of papillary tumor of the pineal region  
*JIANG Guang-yu, LI Bin, XIE Wen-lin, LUO Bo-ning, LI Zhi*

### Clinical Study

- 608 Assessment of hemodynamic changes near carotid atherosclerotic plaques by using magnetic resonance imaging and computational fluid dynamics  
*JING Li-na, GAO Pei-ji, LIN Yan, SUI Bin-bin, XUE Jing, QIN Hai-qiang, WANG Hui*
- 615 Correlation analysis between the APN polymorphism and traditional Chinese medicine syndromes in acute ischemic stroke patients of Xinjiang Uygur and Han nationalities  
*ZHANG Zhen-zhong, LIANG Xiao-ying, LÜ Guang-yao, YAO Hua*
- 621 Mitochondrial encephalomyopathy: six cases report and review of literature  
*GUO Yuan, TUO Jun, WU Bo*

- 625 **Clinical observation of hemocoagulase combined with aminomethylbenzoic acid in the treatment of basal ganglia hemorrhage**  
*SU Min, JIANG Yong, HUANG Guan-yu, HU Shi-hua, DENG Ming-han*
- 628 **Evaluation of preoperative embolization and surgical experience for spinal cord hemangioblastoma**  
*YANG Wei, ZUO Feng*
- 633 **Paroxysmal autonomic nerve dysfunction after severe traumatic brain injury surgery: four cases report and review of literature**  
*LIU Zhao-hui, LIANG Yuan, WANG Peng-cheng, CHEN Jian-nan, ZHU Wei-lin, CHENG Tao, ZHAO Jian-nong*

## Review

- 638 **Research and application progress of *MGMT* promoter methylation in gliomas**  
*SUN Cui-yun, YU Shi-zhu*

## Clinicopathologic Discussion

- 643 **A 58-year-old female with blurred vision and apraxia**  
*SHI Zhi-hong, CAI Li, LIU Shuai, WANG Ying, LIU Shu-ling, JI Yong*

## Picture of Clinical Medicine

- 642 **Neurofibroma**  
*YAN Xiao-ling*

## Author's Instructions

- 651 **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: xdsjjbzz@263.net.cn  
Website: www.cjenn.org

### Editor-in-Chief

ZHI Da-shi(只达石)

### Managing Director

MA Ping(马 萍)

### 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 © 2014 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



# 疗效指引 信心之选

中国急性缺血性脑卒中诊治指南2010一线用药

恩必普软胶囊及注射液已全面上市

丁苯酞软胶囊/氯化钠注射液  
恩必普软胶囊/氯化钠注射液

重构微循环  
保护神经细胞

ISSN 1672-6731

07>



【商 品 名】恩必普  
【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2013080210号  
【禁 忌】对本品过敏者；有严重出血倾向者

本广告仅供医学药学专业人士阅读

 石药集团恩必普药业有限公司  
CSPC CSPC NBP PHARMACEUTICAL CO., LTD

中国标准连续出版物号:ISSN 1672-6731 CN 12-1363/R 邮发代号:6-182 国内定价:15.00元 全年(12期)180.00元

万方数据