

# 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

2015年11月 第15卷 第11期 月刊  
Monthly Volume 15 Number 11 November 2015

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

“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15卷 第11期 2015年11月25日出版

## 目次

### 专论

- 841 重视癫痫持续状态的脑电图监测  
宿英英

### 标准与指南

- 844 惊厥性癫痫持续状态监护与治疗(成人)中国专家共识(附编者按)  
中华医学会神经病学分会神经重症协作组

### 专题讲座

- 852 癫痫持续状态病理学研究进展  
张乐 毕方方 舒怡 唐薇婷 杨铭
- 859 成人惊厥性癫痫持续状态院前处理  
田飞 石向群 宿英英
- 862 非惊厥性癫痫持续状态诊断与脑电图判读  
康晓刚 江文
- 866 麻醉药物联合低温治疗难治性癫痫持续状态  
任国平 宿英英

### 神经影像学

- 870 海马硬化致颞叶癫痫的SPECT与MRI研究  
关乐 卢洁 曹燕翔 张人玲 梁志刚 李坤成

### 神经重症:癫痫持续状态

- 875 难治性癫痫持续状态麻醉药物治疗失败相关因素分析  
宿英英 任国平 陈卫碧 张艳 叶红 高岱伶
- 880 儿童惊厥性癫痫持续状态临床研究  
李东 张玉琴 张培元 刘丽珍 赵滨
- 885 未成熟大鼠癫痫模型血清神经元特异性烯醇化酶、S-100B蛋白、  
胶质纤维酸性蛋白表达变化及意义  
刘芹 汤继宏 张兵兵 朱玉霞
- 890 生酮饮食对海人酸点燃癫痫模型大鼠海马神经元保护作用研究  
张楠楠 丛琳 方秀英 冯雪梅 朱喜科

### 病例报告

- 896 惊厥性癫痫持续状态一例  
张蕾 杨淑 符浩 丁里

## 临床病理报告

- 898 第四脑室形成菊形团的胶质神经元肿瘤  
赵大春 马文斌 高俊 鲁涛 钟定荣

## 临床研究

- 904 阿托伐他汀对动脉粥样硬化性脑梗死患者的调脂效果及颈动脉粥样硬化斑块的影响  
徐庶 吴秋义 郭刚 丁新生
- 909 慢性阻塞性肺病对急性脑梗死患者预后的影响  
张守娟 韩延昭 毕青松 刘希鹏 崔书君

## 综述

- 914 药物难治性癫痫大脑半球手术治疗的预后  
王薇薇 吴逊
- 921 胶质瘤 *IDH1* 和 *IDH2* 基因突变研究进展  
张姗姗 于林

## 临床病理(例)讨论

- 926 反复左侧肢体无力一年  
林楠 王琳 李宏杰 崔丽英

## 临床医学图像

- 895 小脑毛细细胞型星形细胞瘤  
韩彤
- 903 促性腺激素腺瘤  
阎晓玲

## 小词典

- 843 中英文对照名词词汇(一)
- 861 中英文对照名词词汇(二)
- 865 中英文对照名词词汇(三)
- 869 中英文对照名词词汇(四)
- 889 中英文对照名词词汇(五)

## 消息

中文目次3 《中国现代神经疾病杂志》2015年第1~11期审稿人名单

- 858 欢迎订阅2016年《中国现代神经疾病杂志》
- 879 《神经外科学》(第2版)出版
- 884 2016' ACNS Annual Meeting & Courses
- 884 10th World Stroke Congress
- 913 *Cellular Therapy for Stroke and CNS Injuries* published
- 920 谭启富教授生平简介

《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

下期内容预告见第851页

本期广告目次见第925页

中国现代神经疾病杂志稿约见第1期第80页,第7期第597页

---

---

# CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly    Established in October 2001    Volume 15, Number 11    November 25, 2015

---

## CONTENTS IN BRIEF

### Special Topic

- 841 **Pay attention to EEG monitoring in status epilepticus**  
*SU Ying-ying*

### Standard and Guidelines

- 844 **Expert consensus of care and treatment for convulsive status epilepticus in China (adults)**  
*Neurocritical Care Committee of Chinese Society of Neurology*

### Special Lectures

- 852 **Research progress on pathological changes of brain caused by status epilepticus**  
*ZHANG Le, BI Fang-fang, SHU Yi, TANG Wei-ting, YANG Ming*
- 859 **Pre-hospital treatment of convulsive status epilepticus in adults**  
*TIAN Fei, SHI Xiang-qun, SU Ying-ying*
- 862 **Diagnosis and interpretation of EEG on non-convulsive status epilepticus**  
*KANG Xiao-gang, JIANG Wen*
- 866 **Combined use of intravenous anesthetics and hypothermia in treating refractory status epilepticus**  
*REN Guo-ping, SU Ying-ying*

### Neuroimaging

- 870 **SPECT and MRI study in patients with temporal lobe epilepsy caused by hippocampal sclerosis**  
*GUAN Le, LU Jie, CAO Yan-xiang, ZHANG Ren-ling, LIANG Zhi-gang, LI Kun-cheng*

### Neurocritical Care: Status Epilepticus

- 875 **Analysis on the factors associated with treatment failure of using anesthetics in refractory status epilepticus**  
*SU Ying-ying, REN Guo-ping, CHEN Wei-bi, ZHANG Yan, YE Hong, GAO Dai-quan*
- 880 **Study on etiology and treatment of convulsive status epilepticus in children**  
*LI Dong, ZHANG Yu-qin, ZHANG Pei-yuan, LIU Li-zhen, ZHAO Bin*
- 885 **Study on the changes and significance of serum NSE, S-100B and GFAP in immature rat model of epileptic seizure**  
*LIU Qin, TANG Ji-hong, ZHANG Bing-bing, ZHU Yu-xia*
- 890 **Study on protective effect of ketogenic diet against hippocampal neurons of kainic acid-induced epileptic rats**  
*ZHANG Nan-nan, CONG Lin, FANG Xiu-ying, FENG Xue-mei, ZHU Xi-ke*

### Case Report

- 896 **Convulsive status epilepticus: one case report**  
*ZHANG Lei, YANG Shu, FU Hao, DING Li*

### Clinicopathologic Report

- 898 **Rosette-forming glioneuronal tumor of the fourth ventricle**  
*ZHAO Da-chun, MA Wen-bin, GAO Jun, LU Tao, ZHONG Ding-rong*

## Clinical Study

- 904 **The effect of lipid regulation with atorvastatin on the blood lipid levels and carotid artery plaques in patients with atherosclerotic cerebral infarction**  
*XU Shu, WU Qiu-yi, GUO Gang, DING Xin-sheng*
- 909 **The effect of chronic obstructive pulmonary disease on the prognosis of patients with acute cerebral infarction**  
*ZHANG Shou-juan, HAN Yan-zhao, BI Qing-song, LIU Xi-peng, CUI Shu-jun*

## Reviews

- 914 **Outcome after hemispherectomy in patients with drug-resistant epilepsy**  
*WANG Wei-wei, WU Xun*
- 921 **Research progress of IDH1 and IDH2 mutations in gliomas**  
*ZHANG Shan-shan, YU Lin*

## Clinicopathologic Discussion

- 926 **Recurrent weakness of left limbs for one year**  
*LIN Nan, WANG Lin, LI Hong-jie, CUI Li-ying*

## Picture of Clinical Medicine

- 895 **Cerebellar pilocytic astrocytoma**  
*HAN Tong*
- 903 **Gonadotropin producing adenoma**  
*YAN Xiao-ling*

**Editorial staff:** MA Ping, PENG Yi-fan, YUAN Yun, 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: xdsjbbzz@263.net.cn  
Website: www.cjenn.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 © 2015 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