

# 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10月 第14卷 第10期 月刊  
Monthly Volume 14 Number 10 October 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10期 2014年10月25日出版

---

## 目 次

### 专论

- 839 免疫稳态与重症肌无力的目标治疗  
刘卫彬
- 843 边缘性脑炎研究进展  
王佳伟

### 专题综述

- 845 视神经脊髓炎谱系疾病神经眼科表现  
张晓君 许贤豪

### 专题讲座

- 849 多发性硬化诊断与治疗进展  
侯世芳 刘银红 许贤豪
- 854 脂肪间充质干细胞调节CD4<sup>+</sup>T细胞免疫在多发性硬化治疗中的意义  
谢甬琳 毕涌 张旭
- 858 一氧化碳中毒迟发性脑病免疫学机制研究进展  
冯凯 郑志东 许贤豪

### 神经影像学

- 861 视神经脊髓炎和多发性硬化患者颈髓扩散张量成像研究  
黄靖 刘亚欧 段云云 任卓琼 李坤成 刘峥 董会卿 叶静 陈海

### 神经免疫性疾病临床研究

- 867 多发性硬化患者外周血白细胞介素-4、10和干扰素- $\gamma$ 分泌临床研究  
乔立艳 许贤豪 侯世芳
- 873 伴其他自身免疫性疾病的重症肌无力临床特点分析  
王莉莉 张运 贺茂林 许贤豪
- 878 环磷酰胺治疗伴胸腺瘤的重症肌无力临床研究  
黄玲 王磊 尹世敏 王佳楠 陈红 张红丽 袁莉
- 883 糖皮质激素冲击治疗诱发重症肌无力危象临床特点和危险因素分析  
王英鹏 陈萍 李尊波 张峻 袁丹 甄伟兰 曾庆红 巩忠 刘建军 沈定国

### 临床病理报告

- 889 少见的IgG4相关性垂体炎  
李振奇 关伟明 杨智云 李智

## 临床研究

- 897 急性缺血性卒中血清超敏C-反应蛋白与改良TOAST分型和OCSP分型关系的研究  
常华军 全亚萍 陈顺中
- 902 低密度脂蛋白胆固醇/高密度脂蛋白胆固醇比值对缺血性卒中相关危险因素及结局的影响  
毕欣伟 陈立云
- 906 两种不同术式治疗交通性脑积水临床分析  
郑安锡 黄晓明 袁晓东 唐文华 陈世平 程文 张瑜

## 综述

- 910 氧化应激与脑血管病危险因素  
盛冲霄 黎红华

## 临床病理(例)讨论

- 915 行走不稳两年 言语不清一年 眼睑痉挛四个月  
姜南 关鸿志 杨荫昌 彭斌 崔丽英

## 临床医学图像

- 866 朗格汉斯细胞组织细胞增生症  
阎晓玲

## 小词典

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| 842 中英文对照名词词汇(一) | 844 中英文对照名词词汇(二) |
| 848 中英文对照名词词汇(三) | 872 中英文对照名词词汇(四) |
| 877 中英文对照名词词汇(五) | 882 中英文对照名词词汇(六) |
| 896 中英文对照名词词汇(七) | 901 中英文对照名词词汇(八) |

## 消息

中文目次3 《中国现代神经疾病杂志》2014年第1~10期审稿人名单

905 欢迎订阅2015年《中国现代神经疾病杂志》

909 XXIV European Stroke Conference

914 The European Stroke Organization Conference 2015

《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853页

下期内容预告见第918页

中国现代神经疾病杂志稿约见第1期第69页,第7期第648页

---

---

# CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly    Established in October 2001    Volume 14, Number 10    October 25, 2014

---

## CONTENTS IN BRIEF

### Special Topics

- 839 **Immune homeostasis and target therapy for myasthenia gravis**

*LIU Wei-bin*

- 843 **Research progress of limbic encephalitis**

*WANG Jia-wei*

### Special Review

- 845 **Neuro-ophthalmic manifestation of neuromyelitis optica spectrum disorders**

*ZHANG Xiao-jun, XU Xian-hao*

### Special Lectures

- 849 **Progress in the diagnosis and treatment of multiple sclerosis**

*HOU Shi-fang, LIU Yin-hong, XU Xian-hao*

- 854 **Significance of adipose tissue-derived stem cells regulate CD4<sup>+</sup> T cell immune in the treatment of multiple sclerosis**

*XIE Yong-lin, BI Yong, ZHANG Xu*

- 858 **Research progress in immunological mechanism of delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning**

*FENG Kai, ZHENG Zhi-dong, XU Xian-hao*

### Neuroimaging

- 861 **A comparative study of cervical cord diffusion tensor imaging between multiple sclerosis and neuromyelitis optica patients**

*HUANG Jing, LIU Ya-ou, DUAN Yun-yun, REN Zhuo-qiong, LI Kun-cheng, LIU Zheng, DONG Hui-qing, YE Jing, CHEN Hai*

### Clinical Study of Immuno-neurologic Diseases

- 867 **The study on secretion of cytokine interleukin-4, interleukin-10 and interferon- $\gamma$  in peripheral blood of multiple sclerosis patients**

*QIAO Li-yan, XU Xian-hao, HOU Shi-fang*

- 873 **Clinical characteristics of patients with myasthenia gravis associated with other autoimmune diseases**

*WANG Li-li, ZHANG Yun, HE Mao-lin, XU Xian-hao*

- 878 **Clinical evaluation of cyclophosphamide therapy in patients with myasthenia gravis and thymoma**

*HUANG Ling, WANG Lei, YIN Shi-min, WANG Jia-nan, CHEN Hong, ZHANG Hong-li, YUAN Li*

- 883 **Clinical features and risk factors for myasthenia gravis crisis after impact therapy of glucocorticoid**

*WANG Ying-peng, CHEN Ping, LI Zun-bo, ZHANG Jun, YUAN Dan, ZHEN Wei-lan, ZENG Qing-hong, GONG Zhong, LIU Jian-jun, SHEN Ding-guo*

### Clinicopathologic Report

- 889 **Unusual IgG4-related hypophysitis: one case report and analysis of clinicopathological characteristics**

*LI Zhen-qi, GUAN Wei-ming, YANG Zhi-yun, LI Zhi*

## Clinical Study

- 897 **Relationship between serum high-sensitivity C-reactive protein and modified TOAST classification as well as OCSF subtypes in patients with acute ischemic stroke**  
*CHANG Hua-jun, QUAN Ya-ping, CHEN Shun-zhong*
- 902 **Impact of low-density lipoprotein cholesterol to high-density lipoprotein cholesterol ratio on the risk factors for and outcome of ischemic stroke**  
*BI Xin-wei, CHEN Li-yun*
- 906 **Clinical analysis of two kinds of surgical procedures for the treatment of communicating hydrocephalus**  
*ZHENG An-xi, HUANG Xiao-ming, YUAN Xiao-dong, TANG Wen-hua, CHEN Shi-ping, CHENG Wen, ZHANG Yu*

## Review

- 910 **Oxidative stress and risk factors for cerebrovascular diseases**  
*SHENG Chong-xiao, LI Hong-hua*

## Clinicopathologic Discussion

- 915 **Unsteady gait for two years, slurred speech for one year and spasm of right eyelid for four months**  
*JIANG Nan, GUAN Hong-zhi, YANG Yin-chang, PENG Bin, CUI Li-ying*

## Picture of Clinical Medicine

- 866 **Langerhans cell histiocytosis**  
*YAN Xiao-ling*

**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: xdsjbbz@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  
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

# 申捷

专利工艺·更高品质

专利号: ZL 01132052.4

# 注射用单唾液酸四己糖神经节苷脂钠 单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液

具有神经保护和修复双重作用的神经修复剂



## 有效修复神经 促进神经重塑

ISSN 1672-6731



【适应症】用于治疗血管性或外伤性中枢神经系统损伤；帕金森氏病。

【禁忌症】已证实对本品过敏；遗传性糖脂代谢异常(神经节苷脂累积病,如:家族性黑蒙性痴呆、视网膜变性病)。

【规格】注射用单唾液酸四己糖神经节苷脂钠40mg、100mg,  
单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液2ml: 20mg、2ml: 40mg。

【批准文号】国药准字H20051485 国药准字H20051486  
国药准字H20046213 国药准字H20056782

本广告仅供医学、药学专业人士阅读，注意事项和不良反应详见说明书。

鲁药广审(文)第2013110341号



 **齐鲁制药有限公司**  
QILU PHARMACEUTICAL CO., LTD