

# 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

2018年7月 第18卷 第7期 月刊

Monthly Volume 18 Number 7 July 2018

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

ProQuest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  
健康委员会

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18卷 第7期 2018年7月25日出版

## 目 次

### 特约评论

- 467 影响脑脊液细胞玻片离心沉淀检查法质量的原因分析及其预防策略  
栗秀初

### 专论

- 470 我国 Duchenne型肌营养不良症研究现状及存在问题  
张成 林金福

### 标准与指南

- 475 《中国假肥大型肌营养不良症诊治指南》解读  
张成

### 专题综述

- 480 Duchenne型肌营养不良症治疗研究进展及应用前景  
张成 李欢

### 循证神经病学

- 494 利妥昔单抗治疗难治性重症肌无力有效性和安全性的Meta分析  
储珊瑚 陈邓 朱丽娜 谭戈 徐达 王海姣 张宇 刘凌

### 神经肌肉病

- 501 Duchenne型肌营养不良症肌肉磁共振成像脂肪浸润和水肿特点分析  
梁颖茵 黎规典 何荣兴 漆微津 徐雪 周香雪 朱荣兰 姚璐 张成
- 506 肢带型肌营养不良症2A型临床前期两例临床表型及基因突变分析  
李欢 朱瑜龄 利婧 王惊 何若洁 林金福 张成
- 514 Dysferlin肌病两家系三例临床表型及基因突变分析  
张惠丽 李泽 成秋生 陈希 朱瑜龄 李亚勤 陈孟龙 张成

### 流行病学调查研究

- 520 1990和2015年天津市脑卒中死亡率和疾病负担分析  
刘明法 周脉耕 刘世炜 曾新颖 张辉 徐忠良 王德征

### 临床病理报告

- 527 弥漫性软脑膜胶质神经元肿瘤  
晋薇 黄玺瑞 王琼 桂秋萍

## 临床研究

535 以中枢神经系统和周围神经系统损害为临床表现的多发对称性脂肪瘤病一例并文献复习(附点评)

姜季委 商秀丽

540 可逆性胼胝体压部病变综合征四例分析

孙雅静 杨红 夏明荣 王灿灿 藏卫周 张杰文

## 综述

546 伴心房颤动的急性缺血性卒中静脉溶栓研究进展

王国防 王幼萌 陈建 颜谈 白丹丹 李子锋 张艳

## 小词典

474 中英文对照名词词汇(一)

479 中英文对照名词词汇(二)

493 中英文对照名词词汇(三)

500 中英文对照名词词汇(四)

526 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》2018年第1~7期审稿人名单

519 中华医学会第二十一次全国神经病学学术会议通知

550 2018年中华医学会颅脑创伤与脑出血大会征文通知

550 中华医学会神经外科学分会第十七次学术会议通知

《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469页

本期广告目次见第513页

中国现代神经疾病杂志稿约见第551页

# CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly      Established in October 2001      Volume 18, Number 7      July 25, 2018

## CONTENTS IN BRIEF

### Specially Invited Commentary

- 467 Analysis of reasons impairing the quality of cerebrospinal fluid cell slide centrifugal sedimentation examination method and its preventive measures  
*SU Xiu-chu*

### Special Topic

- 470 The research status and problems of Duchenne muscular dystrophy in China  
*ZHANG Cheng, LIN Jin-fu*

### Standard and Guidelines

- 475 Interpretation of "Chinese guidelines for diagnosis and treatment of pseudohypertrophy muscular dystrophy"  
*ZHANG Cheng*

### Special Review

- 480 Research advance and application prospect of therapeutic strategies for Duchenne muscular dystrophy  
*ZHANG Cheng, LI Huan*

### Evidence-based Neurology

- 494 Efficacy and safety of rituximab in the treatment of refractory myasthenia gravis: Meta-analysis  
*CHU Shan-shan, CHEN Deng, ZHU Li-na, TAN Ge, XU Da, WANG Hai-jiao, ZHANG Yu, LIU Ling*

### Neuromuscular Diseases

- 501 Characteristics of fatty infiltration and edema of muscle MRI in Duchenne muscular dystrophy patients  
*LIANG Ying-yin, LI Gui-dian, HE Rong-xing, QI Wei-wei, XU Xue, ZHOU Xiang-xue, ZHU Rong-lan, YAO Lu, ZHANG Cheng*
- 506 Analysis on clinical phenotype and gene mutation of two cases of limb-girdle muscular dystrophy type 2A during preclinical stage  
*LI Huan, ZHU Yu-ling, LI Jing, WANG Liang, HE Ruo-jie, LIN Jin-fu, ZHANG Cheng*
- 514 Analysis on clinical phenotype and gene mutation of three cases of dysferlinopathy in two families  
*ZHANG Hui-li, LI Ze, CHENG Qiu-sheng, CHEN Xi, ZHU Yu-ling, LI Ya-qin, CHEN Meng-long, ZHANG Cheng*

### Epidemiological Investigation Study

- 520 Analysis on mortality and disease burden of stroke in Tianjin in 1990 and 2015  
*LIU Ming-fa, ZHOU Mai-geng, LIU Shi-wei, ZENG Xin-ying, ZHANG Hui, XU Zhong-liang, WANG De-zheng*

### Clinicopathologic Report

- 527 Diffuse leptomeningeal glioneuronal tumor  
*JIN Wei, HUANG Xi-rui, WANG Qiong, GUI Qiu-ping*

### Clinical Study

- 535 Central and peripheral neuropathy as the manifestations of multiple symmetric lipomatosis: one case report and review of literatures  
*JIANG Ji-wei, SHANG Xiu-li*

**540 Reversible splenial lesion syndrome: an analysis of four cases**

SUN Ya-jing, YANG Hong, XIA Ming-rong, WANG Can-can, ZANG Wei-zhou, ZHANG Jie-wen

**Review**

**546 Research progress of intravenous thrombolysis in acute ischemic stroke patients with atrial fibrillation**

WANG Guo-fang, WANG You-meng, CHEN Jian, YAN Tan, BAI Dan-dan, LI Zi-feng, ZHANG Yan

**Author's Instructions**

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

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

**Directed by**

National Health 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: xdsjjbzz@263.net.cn  
Website: www.cjenn.org

**Editor-in-Chief**

ZHI Da-shi(只达石)

**Consultant**

MA Ping(马萍)

**Deputy Managing Director**

PENG Yi-fan(彭一帆)

**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 © 2018 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**

发明专利工艺·更高品质  
发明专利号: 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

**[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]** 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)。

**[不良反应]** 少数病人用本品后出现皮疹反应, 应建议停用。已有注射用单唾液酸四己糖神经节苷脂钠导致严重过敏反应的报道, 患者在输液过程中出现寒战、心悸、血压降低等, 可能伴有体温升高。如发生过敏反应, 应立即停用本品, 并予以治疗。

**[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, 注意事项详见说明书。

鲁药广审(文)第2017100399号



ISSN 1672-6731



9 771672 673182

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