

中国医师协会  
系列期刊

ISSN 1672-6731

CN 12-1363 / R



QK1709539

# 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

2017年3月 第17卷 第3期 月刊

Monthly Volume 17 Number 3 March 2017

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17卷 第3期 2017年3月25日出版

## 目次

### 专论

- 161 脑卒中精准康复  
吴毅

### 专题综述

- 166 脑卒中早期康复及康复技术研究:中国学者海外报道  
汪皖君 巫嘉陵
- 171 脑卒中康复治疗新技术研究进展  
孟琳 黄丹 刘洪红 屈云

### 循证神经病学

- 176 抗血小板药物治疗腔隙性梗死效果的Meta分析  
徐达 陈邓 朱丽娜 谭戈 王海蛟 刘凌

### 脑卒中康复

- 185 柱状球囊扩张术治疗脑卒中后食管上括约肌失弛缓致重度吞咽障碍临床研究  
邵伟波 王琰 蒋惟伟 田丽 章洁
- 192 小脑顶核电刺激治疗脑卒中后睡眠障碍临床研究  
刘四维 关敏 李宝金 李程 高强
- 197 运动再学习训练对脑卒中急性期偏瘫患者运动功能的康复作用  
关敏 刘四维 李宝金 李程 屈云

### 临床病理报告

- 202 存在 *BRAF V600E* 突变的混合性多形性黄色星形细胞瘤和节细胞胶质瘤  
王雷明 付永娟 李卓 刘翠翠 卢德宏

### 基础研究

- 209 神经生长因子对糖皮质激素诱导大鼠海马神经元凋亡的保护作用  
夏颖华 孔晓冬 雷平 张释双 张明义 赵子龙 葛歆瞳

### 临床研究

- 214 脱髓鞘假瘤五例临床分析  
谷芙蓉 阎晓玲 秦洁 徐小林
- 223 Glasgow昏迷量表在高血压性脑出血急救策略选择中的作用  
张宁 杨华堂

## 综述

- 228 寰枢关节脱位病因及其相关作用机制研究  
刘静文 黄菊英 管凤增

## 病例报告

- 232 以双下肢无力为首发症状的主动脉夹层一例  
杨百元 钟伟 李帅 杨兴隆

## 临床病理(例)讨论

- 235 肢体无力 麻木伴大小便障碍4年  
付瀚辉 张江涛 柳青 崔丽英

## 临床医学图像

- 222 黏液乳头型室管膜瘤  
阎晓玲

## 小词典

- 165 中英文对照名词词汇(一)  
175 中英文对照名词词汇(二)  
191 中英文对照名词词汇(三)  
196 中英文对照名词词汇(四)  
201 中英文对照名词词汇(五)  
208 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》2017年第1~3期审稿人名单

- 227 2017年中国脑卒中大会征文通知  
239 中华医学会神经外科学分会第16次学术会议征文通知  
239 中华医学会2017年颅脑创伤与脑出血大会征文通知

《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

本期广告目次见第213页

下期内容预告见第234页

中国现代神经疾病杂志稿约见第1期第79页

---

---

# CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly    Established in October 2001    Volume 17, Number 3    March 25, 2017

---

## CONTENTS IN BRIEF

### Special Topic

- 161 **Precision rehabilitation in stroke**  
*WU Yi*

### Special Reviews

- 166 **Study on early rehabilitation and rehabilitation technology after stroke:  
Chinese scholars' reports published abroad**  
*WANG Wan-jun, WU Jia-ling*
- 171 **Research progress of new technologies in stroke rehabilitation**  
*MENG Lin, HUANG Dan, LIU Hong-hong, QU Yun*

### Evidence-based Neurology

- 176 **Efficacy of antiplatelet therapy for treating lacunar infarct: Meta-analysis**  
*XU Da, CHEN Deng, ZHU Li-na, TAN Ge, WANG Hai-jiao, LIU Ling*

### Stroke Rehabilitation

- 185 **Clinical study of columnar balloon dilatation therapy for severe dysphagia caused by  
upper esophageal sphincter achalasia after stroke**  
*SHAO Wei-bo, WANG Yao, JIANG Wei-wei, TIAN Li, ZHANG Jie*
- 192 **Clinical study on treating post-stroke sleep disorders by fastigial nucleus stimulation**  
*LIU Si-wei, GUAN Min, LI Bao-jin, LI Cheng, GAO Qiang*
- 197 **Effect of motor relearning programme on motor function recovery of acute stroke patients with hemiplegia**  
*GUAN Min, LIU Si-wei, LI Bao-jin, LI Cheng, QU Yun*

### Clinicopathologic Report

- 202 **Mixed pleomorphic xanthoastrocytoma and ganglioglioma with existence of *BRAF V600E* mutation**  
*WANG Lei-ming, FU Yong-juan, LI Zhuo, LIU Cui-cui, LU De-hong*

### Basic Research

- 209 **Protective effect of nerve growth factor on glucocorticoid-induced apoptosis of  
primary cultured rat hippocampal neurons**  
*XIA Ying-hua, KONG Xiao-dong, LEI Ping, ZHANG Shi-shuang, ZHANG Ming-yi, ZHAO Zi-long, GE Xin-tong*

### Clinical Study

- 214 **Clinical analysis of five cases of demyelinating pseudotumor**  
*GU Fu-rong, YAN Xiao-ling, QIN Jie, XU Xiao-lin*
- 223 **Effect of Glasgow Coma Scale on the choice of treatment strategy in  
acute hypertensive intracerebral hemorrhage**  
*ZHANG Ning, YANG Hua-tang*

### Review

- 228 **Study on the causes and mechanism of atlantoaxial dislocation**  
*LIU Jing-wen, HUANG Ju-ying, JIAN Feng-zeng*

## Case Report

- 232 **Aortic dissection with weakness of lower limb as initial symptom: one case report**  
*YANG Bai-yuan, ZHONG Wei, LI Shuai, YANG Xing-long*

## Clinicopathologic Discussion

- 235 **Weakness and numbness of extremities with bowel and bladder dysfunction for four years**  
*FU Han-hui, ZHANG Jiang-tao, LIU Qing, CUI Li-ying*

## Picture of Clinical Medicine

- 222 **Myxopapillary ependymoma**  
*YAN Xiao-ling*

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

---

### 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: xdsjbbz@263.net.cn  
Website: www.cjenn.org

### Editor-in-Chief

ZHI Da-shi( 只达石)

### Managing Director

MA Ping( 马 苹)

### 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 © 2017 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



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2016100405号

ISSN 1672-6731



9 771672 673038



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