

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1月 第15卷 第1期 月刊

Monthly Volume 15 Number 1 January 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）

“万方数据——数字化期刊群”独家收录

www.xdjb.org (中文)
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1期 2015年1月25日出版

目 次

卷首语

- 1 居高自远 百尺竿头
《中国现代神经疾病杂志》编辑部

专论

- 2 脑卒中一级预防也应紧跟“指南”走
王文志

神经科学发展史

- 5 高血压与脑卒中发展史
李青 武剑

专题综述

- 10 脑卒中一级预防研究进展:综合中国学者在国外杂志的报道
涂良丹 吴波
14 心房颤动相关性缺血性卒中临床研究现状
涂雪松

专题讲座:脑血管病一级预防

- 20 脑血管病危险因素及其干预管理
徐恩 温海霞
27 社会心理因素在脑血管病一级预防中的作用
汪凯 张骏

循证神经病学

- 33 偏头痛患者脑血管病一级预防证据评价
林燕 张文武 陈涛 陈邓 刘凌

脑血管病基础与临床研究

- 39 miRNA-29a在神经细胞的表达特征
陆瑜 管敏钰 李晔 韩如泉
43 黄连素联合阿托伐他汀对急性缺血性卒中患者血清超敏C-反应蛋白和
脂肪细胞型脂肪酸结合蛋白水平的影响
朱飞奇 陈略 朱瑾华
48 ABCD3-I评分在短暂性脑缺血发作预防与治疗中的应用
黄玉霞 田茂伟 徐秀田

53 脑微出血与老年高血压性脑出血血肿扩大的相关性研究
刘首峰 李玉旺 王欣 徐小林

临床病理报告

57 激素表达差异性垂体瘤
鲁涛 王任直 朱朝晖 钟定荣

临床研究

63 偏头痛患者工作记忆能力初步研究
黄婷婷 刘婷婷 汪凯

67 数字化塑形钛网在颅骨修补术中的应用
张磊 陈悦达 梁恩和 姚鑫

病例报告

71 急性双侧小脑中脚缺血性卒中一例
卞鑫 蒋海峰 郭庆妍

74 以意识障碍发病的 Percheron 动脉闭塞致双侧丘脑缺血性卒中一例
安鑫 张连运

临床病理(例)讨论

77 头晕恶心2个月 加重伴呕吐 行走不稳20天
姚远 袁晶 朱以诚 崔丽英

临床医学图像

73 毛细胞黏液型星形细胞瘤
闾晓玲

读者·作者·编者

66 更正:干扰素-β治疗复发-缓解型多发性硬化系统评价

小词典

- 4 中英文对照名词词汇(一)
- 13 中英文对照名词词汇(二)
- 19 中英文对照名词词汇(三)
- 38 中英文对照名词词汇(四)
- 42 中英文对照名词词汇(五)
- 47 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年度审稿人名单 26 欢迎订阅2015年《中国现代神经疾病杂志》 52 中国脑血管病大会2015征文通知 52 中华医学会神经病学分会第八次全国中青年神经病学学术会议通知 62 25th Annual Meeting of North American Skull Base Society 70 12th Annual ENETS Conference for the Diagnosis and Treatment of Neuroendocrine Tumor Disease

《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32页

本期广告目次见第76页

中国现代神经疾病杂志稿约见第1期第80页

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly Established in October 2001 Volume 15, Number 1 January 25, 2015

CONTENTS IN BRIEF

Preface

1 March forward

Editorial Board of Chinese Journal of Contemporary Neurology and Neurosurgery

Special Topic

2 The primary prevention of stroke should follow the guidelines

WANG Wen-zhi

History of Neuroscience

5 Development history of hypertension and stroke

LI Qing, WU Jian

Special Reviews

10 Research progress of primary prevention for stroke: reports from China

TU Liang-dan, WU Bo

14 Clinical research status of atrial fibrillation related ischemic stroke

TU Xue-song

Special Lectures: Primary Prevention of Cerebrovascular Diseases

20 Risk factors of cerebrovascular diseases and their intervention and management

XU En, WEN Hai-xia

27 The role of social psychological factors in the primary prevention of cerebrovascular diseases

WANG Kai, ZHANG Jun

Evidence-based Neurology

33 Evidence-based evaluation of the primary prevention of stroke in migraineurs

LIN Yan, ZHANG Wen-wu, CHEN Tao, CHEN Deng, LIU Ling

Basic and Clinical Research on Cerebrovascular Diseases

39 Expression profile of miRNA-29a in neural cells

LU Yu, JIAN Min-yu, LI Ye, HAN Ru-quan

43 Influence of berberine combining with atorvastatin on serum high-sensitivity C-reactive protein and adipocyte fatty acid-binding protein in patients with acute ischemic stroke

ZHU Fei-qi, CHEN Lüe, ZHU Jin-hua

48 Discussion on the application of ABCD3-1 score in preventing and treating transient ischemic attack

HUANG Yu-xia, TIAN Mao-wei, XU Xiu-tian

53 Relationship of cerebral microbleeds with hematoma growth in elderly patients with acute hypertensive intracerebral hemorrhage

LIU Shou-feng, LI Yu-wang, WANG Xin, XU Xiao-lin

Clinicopathologic Report

57 Pituitary carcinoma with different hormone expressions

LU Tao, WANG Ren-zhi, ZHU Zhao-hui, ZHONG Ding-rong

Clinical Study

- 63 A pilot study on the working memory capacity in migraineurs
HUANG Ting-ting, LIU Ting-ting, WANG Kai

- 67 The application of computer-aided designated titanium mesh in repairing skull defects
ZHANG Lei, CHEN Yue-da, LIANG En-he, YAO Xin

Case Reports

- 71 Acute bilateral middle cerebellar peduncles ischemic stroke: one case report
BIAN Xin, JIANG Hai-feng, GUO Qing-yan
- 74 Bilateral thalamic ischemic stroke caused by Percheron artery occlusion with onset of disturbance of consciousness: one case report
AN Xin, ZHANG Lian-yun

Clinicopathologic Discussion

- 77 Progressive dizziness and nausea for two months, vomiting and gait instability for 20 days
YAO Yuan, YUAN Jing, ZHU Yi-cheng, CUI Li-ying

Picture of Clinical Medicine

- 73 Pilomyxoid astrocytoma
YAN Xiao-ling

Author's Instructions

- 83 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: xdsjjbz@263.net.cn
Website: www.cjcn.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 © 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

恩经复® | 注射用鼠神经生长因子

神经修复用药

神经损伤修复用药

18 μ g/支/天
28支一疗程
可多疗程连续使用



ISSN 1672-6731



未名生物医药有限公司
Sinobioway Biomedicine Co.,Ltd.

中国医药出版社连续出版物号: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

国药准字S20060052
闽药广审(文)第2014120073号
本广告仅供医学药学专业人士阅读
注意事项: 孕妇慎用, 详细资料详见使用说明书