

国际脑血管病杂志

INTERNATIONAL JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

月刊 1993年3月创刊 第26卷 第4期 2018年4月28日出版

主管
中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

主办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号
南方医科大学南方医院
海军总医院

编辑
国际脑血管病杂志编辑委员会
211135,南京市江宁区9号信箱
电话:(025)84121542
传真:(025)84199486 Email: foreignmed@vip.163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.foreignmed.com

总编辑
田增民

编辑部主任
陈兴洲

出版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email: office@cma.org.cn

广告经营许可证
320100494033号

印刷
南京海兴印务有限公司

发行
范围:公开
国内:江苏省报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱,100044)
国外代号:M6593

订购
全国各地邮政局
邮发代号 28-211

邮购
国际脑血管病杂志编辑部
211135,南京市江宁区9号信箱
电话:(025)84121542
传真:(025)84199486

定价
每期18元,全年216元

中国标准连续出版物号
ISSN 1673-4165
CN 11-5541/R

2018年版权归中华医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点,除非特别声明。对于采纳本刊提供的任何资料和建议所导致的损害,本刊不承担任何责任
未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计
如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

万方数据

目次

共识与指南

- 血管性认知损害诊断的进一步规范化:血管性认知损害分类共识研究组指南
.....Olivia A. Skrobot, Sandra E. Black, Christopher Chen,
Charles DeCarli, Timo Erkinjuntti, Gary A. Ford, Rajesh N. Kalaria, John O'Brien,
Leonardo Pantoni, Florence Pasquier, Gustavo C. Roman, Anders Wallin,
Perminder Sachdev, Ingmar Skoog, the VICCS group, Yoav Ben-Shlomo,
Anthony P. Passmore, Seth Love, Patrick G. Kehoe 241

临床研究

- 毛细血管指数评分与前循环急性缺血性卒中血管内治疗转归的相关性
.....段振晖 黄显军 孙文 胡挺 刘晓昀 孙瑞 黄菲虹 李凤利 朱武生 251
- 急性大血管闭塞卒中发病4.5 h内直接取栓与桥接治疗的安全性和有效性
比较.....王一峰 徐运 张雪玲 周俊山 施洪超 李敬伟 257
- 急性缺血性卒中阿替普酶静脉溶栓后短期转归的影响因素
.....路蔚 魏志强 李新 262
- 急性缺血性卒中患者短期和远期转归的影响因素
.....陈艳 夏晓爽 李新 266
- 血清高半胱氨酸水平与急性缺血性卒中严重程度的相关性
.....李艳华 沈茹丽 273
- 血管内栓塞治疗后循环动脉瘤65例
.....李小辉 黄戈 冯正健 姜盛强 王康 何锦浪 李智斌 伍益 277
- 伴颅内血肿形成的颅内动脉瘤破裂患者的早期手术治疗
.....钟波 邹国荣 罗庆勇 熊志强 杨幸达 邹志斌 张冬根 胡友珠 283

综述

- 功能经颅多普勒超声在神经血管耦合功能评估中的应用价值
.....陈玉辉 王音 李伟 徐蕾 龚涛 乔金雨 289
- 颈动脉易损斑块:分子机制和分子影像学评价陆凤霞 胡春洪 294
- 栓子源不明的栓塞性卒中:病因和二级预防
.....胡中文 赵学敏 袁肖征 余勇 吕克南 298
- 腔隙性卒中患者的早期神经功能恶化:病理生理学机制和预测因素
.....邓云凌 黎祺 杨春晓 303
- 幽门螺杆菌感染与缺血性卒中.....王妮 李晓久 陈晓虹 307
- 炎症标志物与蛛网膜下腔出血后迟发性脑缺血.....廖兵尧 王思任 311

病例报道

- 表现为双侧肢体共济失调的非典型 Wallenberg 综合征1例
.....宋镇好 武建朝 陈晓虹 316

医学简讯

脑出血后发热负担与健康相关生活质量有关.....	256
693 例动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者的跨学科治疗结果:临床转归及相关预后因素	261
新加坡老年人的卒中患病率、危险因素、残疾和护理需求.....	272
缺血性卒中或 TIA 伴非瓣膜性心房颤动患者院前风险评分与 2 年临床转归的关联	276
鱼类食用量与 2 型糖尿病患者心肌梗死、卒中和病死率的联系	310

消息

《国际脑血管病杂志》2019 年征订启事.....	目次 2 页
BDG 神经介入学院第三届神经介入实战班招生	293

国际脑血管病杂志第 7 届编辑委员会成员名单	目次 4 页
------------------------------	--------

本期执行编委 陈兴洲 陈光辉
责任编辑 曲东锋 李宏建
责任校对 马 丽

· 消息 ·

《国际脑血管病杂志》2019 年征订启事

《国际脑血管病杂志》是国家卫生和计划生育委员会主管、中华医学会主办的国家级学术期刊,是中华医学会系列杂志之一,为中国科技论文统计源期刊(核心期刊),并入编《中文核心期刊要目总览》2011 版。办刊宗旨是,贯彻党和国家的卫生工作方针政策,贯彻理论与实践、普及与提高相结合的办刊方针,反映国际脑血管病临床和科研工作的最新进展,促进脑血管病领域的学术交流。报道脑血管病各方面的临床和研究新成果、新技术、新方法、新进展和新动向,包括神经病学、神经外科学、神经病理学、神经流行病学、神经化学、神经免疫学、神经影像学、血管外科、神经康复、神经重症医疗、神经心理学和言语障碍等。设置“专家论坛”、“评述”、“共识与指南”、“临床研究”、“基础研究”“综述”、“病例报道”、“国际会议动态”、“学术争鸣”、“医学简讯”等栏目。注重基础研究和临床应用的结合,立足临床工作的热点、难点和疑点。主要读者对象为从事脑血管病基础理论研究和临床诊治工作的神经内科、神经外科、神经影像科、神经介入科、神经康复科、神经急诊科医生和其他感兴趣的专业人员,不但适合于从事脑血管病防治及相关学科的中、高级神经内外科临床、教学和科研工作者,也适合于广大基层医院内、外科医生阅读和参考。

《国际脑血管病杂志》为月刊,16 开,80 页,每月 28 日出版,每期定价 18 元,全年 216 元,邮发代号为 28-211,欢迎广大读者到当地邮局订阅。直接通过邮局汇款从编辑部订阅的个人订户可享受全年 150 元的优惠价,还能获得国际脑血管病杂志网站浏览电子版杂志的权限。漏订者可从编辑部补订。联系地址:南京市江宁区 9 号信箱 国际脑血管病编辑部;邮编:211135;联系人:王文;电话:025-84121542;Email: foreignmed@vip.163.com;网址: www.foreignmed.com。

INTERNATIONAL JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Monthly Established in March 1993 Volume 26, Number 4 April 28, 2018

Responsible Institution

National Health and Family Planning
Commission of the People's Republic
of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of International Journal
of Cerebrovascular Diseases
P.O. Box 9, Jiangning, Nanjing 211135,
China
Tel: 0086-25-84121542
Fax: 0086-25-84199486
Email: foreignmed@vip.163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.foreignmed.com

Editor-in-Chief

Tian Zengmin (田增民)

Managing Director

Chen Xingzhou (陈兴洲)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Nanjing Haixing Printing Company Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M6593

Mail-Order

Editorial Department of International
Journal of Cerebrovascular Diseases
P.O. Box 9, Jiangning, Nanjing 211135,
China
Tel: 0086-25-84121542
Email: foreignmed@vip.163.com

CSSN

ISSN 1673-4165
CN 11-5541/R

Copyright © 2018 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, and do not
reflect the official policy of the Chinese
Medical Association or the Editorial
Board, unless this is clearly specified
No content published by the journals
of Chinese Medical Association may
be reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or
copy the layout and design of the
journals without permission
万方数据

Consensus and Guideline

Progress toward standardized diagnosis of vascular cognitive impairment: Guidelines from the Vascular Impairment of Cognition Classification Consensus Study

Olivia A. Skrobot, Sandra E. Black, Christopher Chen, Charles DeCarli, Timo Erkinjuntti, Gary A. Ford, Rajesh N. Kalaria, John O'Brien, Leonardo Pantoni, Florence Pasquier, Gustavo C. Roman, Anders Wallin, Perminder Sachdev, Ingmar Skoog, the VICCCS group, Yoav Ben-Shlomo, Anthony P. Passmore, Seth Love, Patrick G. Kehoe 241

Clinical Researches

Correlation between capillary index score and outcome of endovascular treatment for acute anterior circulation ischemic stroke

Duan Zhenhui, Huang Xianjun, Sun Wen, Hu Ting, Liu Xiaoyun, Sun Rui, Huang Feihong, Li Fengli, Zhu Wusheng 251

Comparison of safety and efficacy between direct thrombectomy and bridging therapy in acute large vessel occlusion stroke within 4.5 h of onset

Wang Yifeng, Xu Yun, Zhang Xueling, Zhou Junshan, Shi Hongchao, Li Jingwei 257

Influencing factors of short-term outcome after intravenous thrombolysis with alteplase in acute ischemic stroke

Lu Wei, Wei Zhiqiang, Li Xin 262

Influencing factors of short-term and long-term outcomes in patients with acute ischemic stroke

Chen Yan, Xia Xiaoshuang, Li Xin 266

Correlation between serum homocysteine level and severity of acute ischemic stroke

Li Yanhua, Shen Ruli 273

Endovascular embolization for the treatment of posterior circulating aneurysms in 65 patients

Li Xiaohui, Huang Ge, Feng Zhengjian, Jiang Shengqiang, Wang Kang, He Jinlang, Li Zhibin, Wu Yi 277

Early surgical treatment of patients with intracerebral hematoma from ruptured intracranial aneurysms

Zhong Bo, Zou Guorong, Luo Qingyong, Xiong Zhiqiang, Yang Xingda, Zou Zhibin, Zhang Donggen, Hu Youzhu 283

Reviews

Application value of functional transcranial Doppler ultrasound in the evaluation of neurovascular coupling function

Chen Yuhui, Wang Yin, Li Wei, Xu Lei, Gong Tao, Qiao Jinyu 289

Molecular mechanisms and molecular imaging evaluation of carotid vulnerable plaques

Lu Fengxia, Hu Chunhong 294

Etiology and secondary prevention of embolic stroke of undetermined source

Hu Zhongwen, Zhao Xuemin, Yuan Xiaozheng, Yu Yong, Lyu Kenang 298

Early neurological deterioration in patients with lacunar stroke: the pathophysiological mechanisms and predictors

Deng Yunling, Li Qi, Yang Chunxiao 303

Helicobacter pylori infection and ischemic stroke

Wang Ni, Li Xiaojie, Chen Xiaohong 307

Inflammatory biomarker and delayed cerebral ischemia after subarachnoid hemorrhage

Liao Bingyao, Wang Enren 311

Case Report

Atypical Wallenberg syndrome with bilateral ataxia: a case report

Song Zhenyu, Wu Jianchao, Chen Xiaohong 316