

中华人民共和国卫生部主管

ISSN 1673-4165
CN 11-5541/R

国际脑血管病杂志

GUOJI NAOXUEGUAN BING ZAZHI

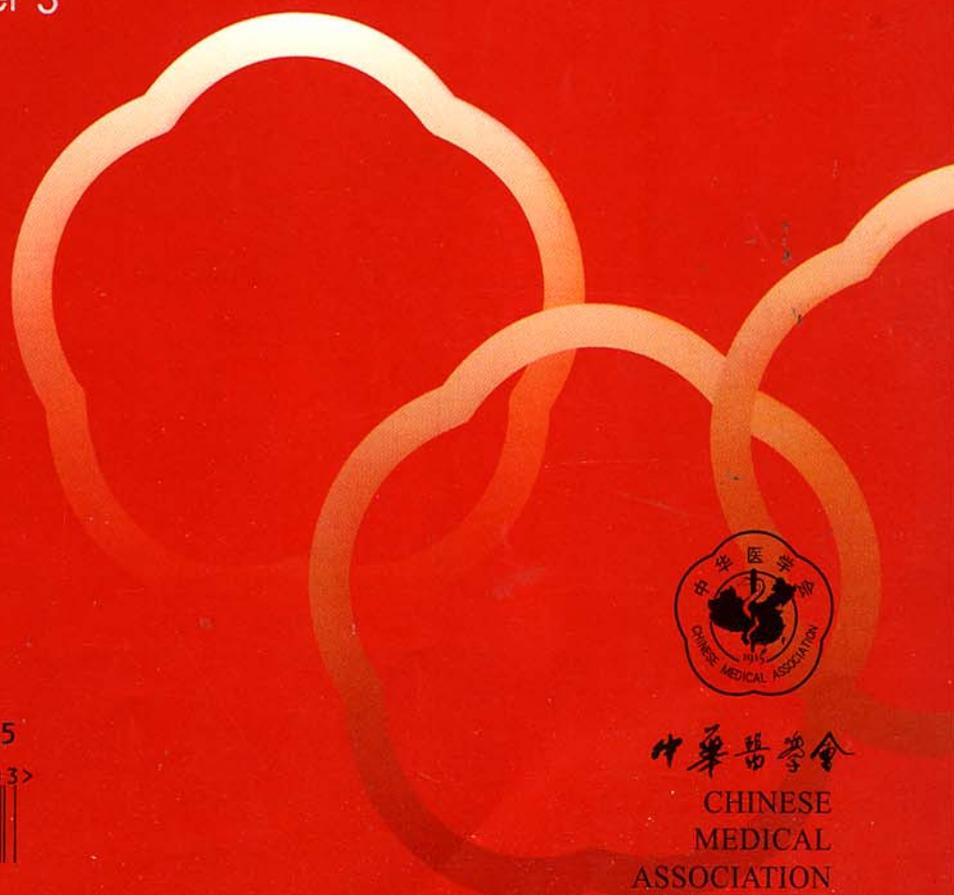
2011年3月 第19卷 第3期

中华医学会系列杂志 JOURNAL OF THE CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

International Journal of Cerebrovascular Diseases

Volume 19 Number 3

March 2011



ISSN 1673-4165



9 771673 416115



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

万方数据

国际脑血管病杂志

INTERNATIONAL JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

月刊 1993年3月创刊 第19卷 第3期 2011年3月15日出版

主管

中华人民共和国卫生部

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@hotmail.com
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
foreignmed@hotmail.com
http://www.foreignmed.com

广告经营许可证

320100494033号

印刷

南京天德印务有限公司

发行

范围:公开
国内:江苏省报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(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

2010年版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

如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

目次

述评

- 甄别卒中危险因素,开展个体化卒中一级预防 刘春风 161
基于循证医学的缺血性卒中二级预防:能否做到并更好?
..... 李海峰 165

标准与指南

- 综合性卒中中心医疗质量的度量标准:对脑卒中联盟综合性卒中中心推荐意见的详细随访:美国心脏协会/美国卒中协会对医疗专业人员的声明..... Dana Leifer, Dawn M. Bravata, J.J. (Buddy) Connors III, Judith A. Hinchey, Edward C. Jauch, S. Claiborne Johnston, Richard Latchaw, William Likosky, Christopher Oglivy, Adnan I. Qureshi, Debbie Summers, Gene Y. Sung, Linda S. Williams, Richard Zorowitz 代表美国心脏协会卒中委员会特别写作组、周围动脉粥样硬化性疾病工作组、心血管外科和麻醉委员会以及心血管护理委员会 169

论著

- 病灶侧别对急性缺血性卒中患者转归的影响
.....宋波 高远 谈颂 赵璐 李卓 卢甲盟 杨光 许予明 195
颈动脉粥样硬化及斑块的性质、部位与缺血性卒中的关系:
回顾性病例对照研究..... 董智强 陈旭 苏敬敬 曹立梅 199
微栓子信号在评价抗血小板药治疗中的作用初步探讨
..... 王遐 潘旭东 马爱军 张静静 王琨 204
胼胝体梗死的临床与影像学分析
..... 李新辉 王玉洁 白璇 辛岳 209
罗格列酮对局灶性脑缺血再灌注大鼠的保护作用
..... 谢晓燕 徐勉 朱榆红 吉训明 214
脑缺血再灌注恢复期大鼠梗死周围组织 GFAP、NSE、SYN、Nogo-A
表达与神经功能转归的相关性
..... 张昆南 刘世民 胡国柱 熊英琼 龚凌云 胡凡
崇文 吴晓牧 220
槐果碱拮抗酸敏感离子通道及其在大鼠缺血性脑损伤中的保护作用
..... 缪亦锋 李兵 鲁晓杰 蔺玉昌 吴斌 张晓华 邱永明 226

综述

- 大脑中动脉供血区梗死的远隔损害..... 李蕃 张秀清 232
氧化应激、氧化低密度脂蛋白和脂蛋白相关磷脂酶 A₂与动脉粥样硬化..... 闫洁 刘国荣 李月春 王宝军 237

医学简讯

有先兆型偏头痛女性的卒中后转归更好.....	164
颈动脉支架置入术的卒中或死亡风险高于颈动脉内膜切除术.....	208
质子泵抑制剂和氯吡格雷在卒中后患者中的安全性.....	213

消息

《国际脑血管病杂志》入编《中文核心期刊要目总览》2008版.....	目次2页
第七届国际脑血管病高峰论坛征文通知.....	219
第11届东方脑血管病介入治疗大会暨第8届国际脑血管病论坛及世界颅内支架大会、第6届 东亚神经介入治疗大会征文通知.....	231

本刊稿约见本卷第1期第79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》入编《中文核心期刊要目总览》2008版

继2006年被收录为中文科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)之后,《国际脑血管病杂志》于2008年入编《中文核心期刊要目总览》。

《中文核心期刊要目总览》2008版编委会2008年12月发出《〈中文核心期刊要目总览〉入编通知》(以下简称通知)，“依据文献计量学的原理和方法,经研究人员对相关文献的检索、计算和分析,以及学科专家评审,《国外医学脑血管疾病分册》(改名为《国际脑血管病杂志》)入编《中文核心期刊要目总览》2008版(即第五版)之神经病学与精神病学核心期刊。该书已于2008年12月由北京大学出版社出版。”

通知说明,“评选核心期刊工作,是运用科学方法对各种刊物在一定时期内所刊载论文的学术水平和学术影响力进行综合评价的一种科研活动,研究工作量大。北京地区十几所高校图书馆、中国科学院国家科学图书馆、中国社会科学院文献信息中心、中国人民大学书报资料中心、中国学术期刊(光盘版)电子杂志社、中国农业科学院农业信息研究所等有关单位的百余名专家和期刊工作者参加了研究。课题组对核心期刊的评价理论、评价方法等问题进行了深入研究,进一步改进了核心期刊评价方法,使之更趋科学合理,力求使评价结果符合客观实际。对于核心期刊的评价采用定量评价和定性评审相结合的方法。定量评价指标体系采用了被引量、被引量、他引量、被摘率、影响因子、获得国家奖或被国内外重要检索工具收录、基金论文比、Web下载量等9个评价指标,选作评价指标统计源的数据库及文摘刊物达到80余种,统计到的文献数量共计32400余万篇次,涉及期刊12400余种。参加核心期刊评审的学科专家达5500多位。经过定量筛选和专家定性评审,从我国正在出版的中文期刊中评选出1980余种核心期刊。”

通知最后指出,“需要说明的是,该研究成果只是一种参考工具书,主要是为图书情报部门对中文期刊的评估与订购、为读者导读提供参考。”

INTERNATIONAL JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Monthly Established in March 1993 Volume 19, Number 3 March 15, 2011

Responsible Institution

Ministry of Health P.R. 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@hotmail.com
foreignmed@vip.163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.foreignmed.com

Editor-in-Chief

TIAN Zeng-min

Managing Director

CHEN Xing-zhou

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 Tiande Printing Company Ltd.

Overseas Distributor

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

CSSN

ISSN 1673-4165
CN 11-5541/R

Copyright© 2010 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorials

- Distinguish the risk factors of stroke and perform individualized
primary prevention of stroke
LIU Chun-feng 161
- Evidence-based guideline on secondary prevention of ischemic stroke:
Can we attain the standard? Can we do better?
LI Hai-feng 165

Special Articles

- Metrics for Measuring Quality of Care in Comprehensive Stroke Centers: Detailed
Follow-Up to Brain Attack Coalition Comprehensive Stroke Center Recommendations:
A Statement for Healthcare Professionals From the American Heart
Association/American Stroke Association
*Dona Leifer, Dawn M. Bravata, J.J. (Buddy) Connors III, Judith A. Hinchey,
Edward C. Jauch, S. Claiborne Johnston, Richard Latchaw, William Likosky,
Christopher Ogilvy, Adnan I. Qureshi, Debbie Summers, Gene Y. Sung,
Linda S. Williams, Richard Zorowitz on behalf of the American Heart Association
Special Writing Group of the Stroke Council, Atherosclerotic Peripheral Vascular
Disease Working Group, Council on Cardiovascular Surgery and Anesthesia, and
Council on Cardiovascular Nursing* 169

Original Articles

- Effect of the side of cerebral lesion on the outcome in patients with
acute ischemic stroke
*SONG Bo, GAO Yuan, TAN Song, ZHAO Lu, LI Zhuo, LU Jia-meng,
YANG Guang, XU Yu-ming* 195
- The relationship between carotid atherosclerosis, characterization of plaque,
position and ischemic stroke: a retrospective case-control study
DONG Zhi-qiang, CHEN Xu, SU Jing-jing, CAO Li-mei 199
- Role of microembolic signals in the evaluation of antithrombotic agent therapy:
a preliminary study
WANG Xia, PAN Xu-dong, MA Ai-jun, ZHANG Jing-jing, Wang Kun 204
- Clinical and imaging analysis of corpus callosum infarction
LI Xin-hui, WANG Yu-jie, Bai Xuan, XIN Yue 209
- Protective effect of rosiglitazone against focal cerebral
ischemia-reperfusion injury in rats
XIE Xiao-yan, XU Mian, ZHU Yu-hong, JI Xun-ming 214
- Correlation between the GFAP, NSE, SYN and Nogo-A expression and
neurological outcome in tissue surrounding the infarct during the
recovery after cerebral ischemia-reperfusion injury in rats
*ZHANG Kun-nan, LIU Shi-min, HU Guo-zhu, XIONG Ying-qiong,
GONG Lin-yun, HU Fan, CHAI Wen, WU Xiao-mu* 220
- Neuroprotective effect of sophocarpine against transient focal cerebral ischemia
via down-regulation of the acid-sensing ion channel 1 in rats
*MIAO Yi-feng, LI Bing, LU Xiao-jie, LIN Yu-chang, WU Bin,
ZHANG Xiao-hua, QIU Yong-ming* 226

Reviews

- Secondary damage remote from middle cerebral artery territory infarction
LI Fan, ZHANG Xiu-qing 232
- Oxidative stress, oxidized low density lipoprotein, lipoprotein-associated
phospholipase A₂ and atherosclerosis
YAN Jie, LIU Guo-rong, LI Yue-chun, WANG Bao-jun 237