

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

2010年10月 第18卷 第10期

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

International Journal of Cerebrovascular Diseases

Volume 18 Number 10

October 2010



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-4165



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18卷 第10期 2010年10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

中华医学会杂志社
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

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

论著

影响青岛地区急性缺血性卒中患者溶栓治疗的因素

..... 王新 张敏 王平 于谭方 杜正强 邢成名 721

尿激酶动脉溶栓与重组组织型纤溶酶原激活剂静脉溶栓治疗

急性缺血性卒中的疗效比较..... 周俊山 徐梦怡 726

2 030例急性脑梗死患者合并代谢综合征临床特点分析

..... 王栋梁 李新 王纪佐 730

脑出血大鼠血肿周围组织细胞凋亡与胱冬酶-3和程序性细胞死亡

分子-5蛋白表达... 刘斌 周云 李建民 赵紫焯 张晋霞 735

水蛭素对脑出血大鼠血肿周围脑组织CD34阳性微血管、RCA-1

阳性细胞和中性粒细胞数量的影响..... 刘春梅 周俊山 740

综述

卒中后失语的药物疗法..... 许璇 刘晓加 745

阿司匹林抵抗..... 张文婷 岳炫焯 杨昉 刘新峰 750

纹状体梗死后继发性黑质损害..... 梁红斌 梁志坚 756

儿童脑静脉窦血栓形成..... 朱武生 徐格林 刘新峰 760

卒中与营养不良..... 陈敏 徐运 764

高尿酸血症与缺血性卒中及其危险因素..... 单宝菊 罗海彦 768

雄激素与缺血性脑血管病..... 于海燕 官殿荣 陈德哲 773

Toll样受体4信号转导通路及其在缺血性卒中的作用

..... 王东 杨智勇 路华 777

自由基清除剂防治蛛网膜下腔出血后脑血管痉挛

..... 吴丽娥 武俊平 782

脑出血后继发性脑损伤机制..... 程娟 柯开富 787

用于脑动脉瘤血管内栓塞治疗的涂层弹簧圈..... 王育波 罗祺 792

Apelin-APJ系统与血管发生..... 邓桂英 徐运 797

医学简讯

血压波动与脑血管病风险相关.....	725
抗栓治疗期间的血压水平和出血事件.....	734
不同剂量静脉组织型纤溶酶原激活物在中国缺血性卒中患者中的疗效和安全性.....	734
不良膳食结构与有症状缺血性卒中和颈动脉粥样硬化有关.....	739
美国卒中患者院内病死率的全国趋势.....	744
MATCH 临床试验结果发表后参加“跟着指南走”计划的医院处方行为迅速改变.....	759
卒中患者救治宜早不宜迟.....	772
视网膜微血管异常与腔隙性卒中风险.....	776
50岁以下缺血性卒中和短暂性脑缺血发作患者的危险因素.....	786
22个国家的缺血性和出血性卒中危险因素(INTERSTROKE研究).....	791
急性短暂性脑缺血发作或小卒中短期应用氯吡格雷后的反弹事件风险较低.....	796

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
《国际脑血管病杂志》2011年征订启事.....	800

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、被摘量、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 18, Number 10 October 15, 2010

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.medicines.org.cn
http://www.foreignmed.com

Editor-in-Chief
TIAN Zeng-min

Managing Director
CHEN Xing-zhou

Publishing
Publishing House,
Chinese Medical Association
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

Original Articles

- The factors influencing thrombolytic therapy in patients with
ischemic stroke in Qingdao area
*WANG Xin, ZHANG Min, WANG Ping, YU Tan-fang, DU Zheng-qiang,
XING Cheng-ming* 721
- Comparative efficacy of intra-arterial thrombolysis with urokinase and intravenous
thrombolysis with recombinant tissue plasminogen activator for acute ischemic stroke
ZHOU Jun-shan, XU Meng-yi 726
- 2 030 patients with acute cerebral infarction complicating metabolic syndrome:
a clinical characteristic analysis
WANG Dong-liang, LI Xin, WANG Ji-zuo 730
- Apoptosis and the expressions of caspase-3 and programmed cell death 5 protein in
perihematomata tissue after intracerebral hemorrhage in rats
LIU Bin, ZHOU Yun, LI Jian-min, ZHAO Zi-ye, ZHANG Jin-xia 735
- Impact of hirudin on the numbers of CD34 positive microvessel and RCA-1 positive
cell and neutrophil in perihematomata tissue after intracerebral hemorrhage in rats
LIU Chun-mei, ZHOU Jun-shan 740

Reviews

- Drug treatment of poststroke aphasia
XU Xuan, LIU Xiao-jia 745
- Aspirin resistance
ZHANG Wen-ting, YUE Xuan-ye, YANG Fang, LIU Xin-feng 750
- Secondary degeneration of substantia nigra following striatal infarction
LIANG Hong-bin, LIANG Zhi-jian 756
- Cerebral venous sinus thrombosis in children
ZHU Wu-sheng, XU Ge-lin, LIU Xin-feng 760
- Stroke and malnutrition
CHEN Min, XU Yun 764
- Hyperuricemia and ischemic stroke and its risk factors
SHAN Bao-ju, LUO Hai-yan 768
- Androgen and ischemic cerebrovascular disease
YU Hai-yan, GONG Dian-rong, CHEN De-zhe 773
- Toll-like receptor 4 signal transduction pathway and its role in ischemic stroke
WANG Dong, YANG Zhi-yong, LU Hua 777
- Prevention and treatment of cerebral vasospasm with free radical scavengers after
subarachnoid hemorrhage
WU Li-e, WU Jun-ping 782
- Mechanisms of secondary brain injury after intracerebral hemorrhage
CHENG Juan, KE Kai-fu 787
- Coated coils used in the endovascular embolization of cerebral aneurysms
WANG Yu-bo, LUO qi 792
- Apelin-APJ system and angiogenesis
DENG Gui-ying, XU Yun 797