

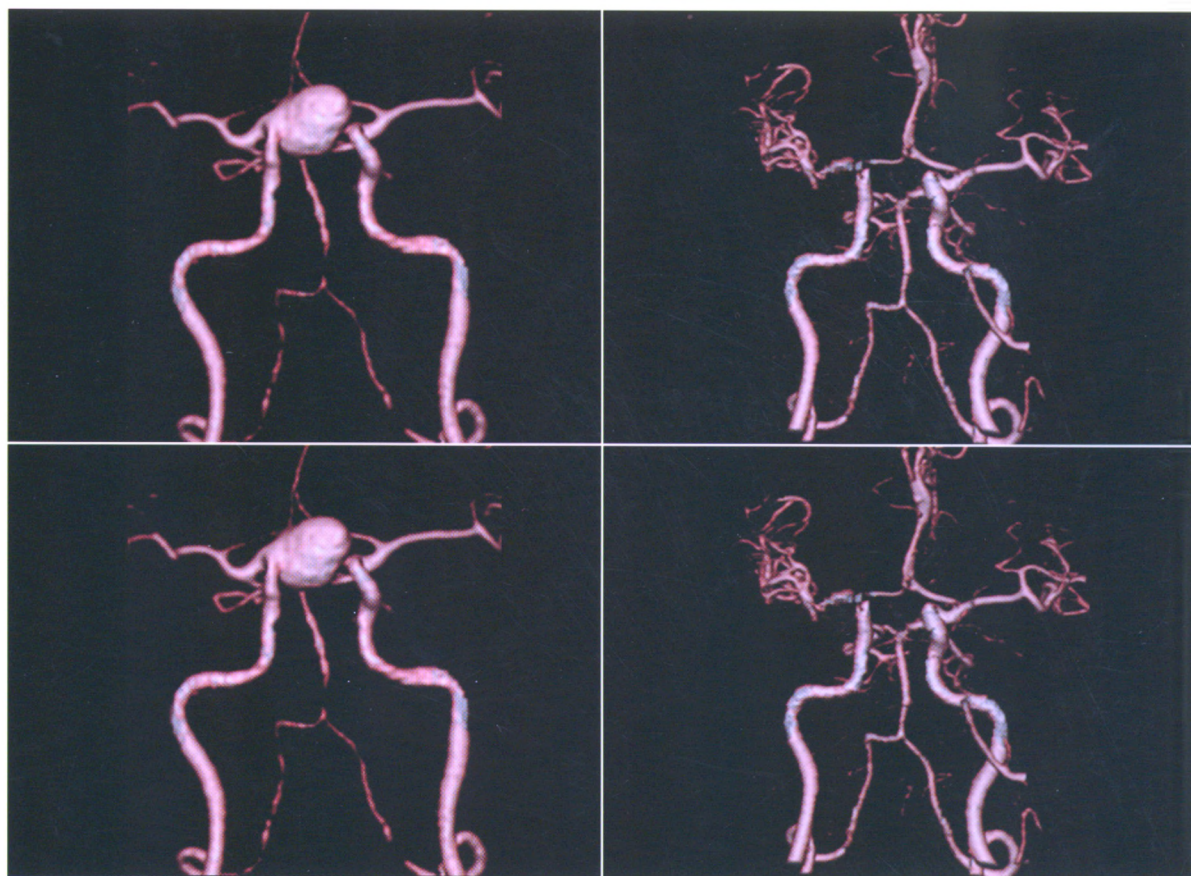
中国脑血管病杂志

ZHONGGUO NAOXUEGUANBING ZAZHI

2012 年 9 月 第 9 卷 第 9 期

CHINESE JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Volume 9 Number 9 September 2012



ISSN 1672-5921



09>



9 771672 592124

万方数据



中华人民共和国卫生部 主管
中国医师协会 主办
首都医科大学宣武医院

中国脑血管病杂志®

CHINESE JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

月刊 2004 年创刊 第 9 卷 第 9 期 2012 年 9 月

主管

中华人民共和国卫生部

主办

中国医师协会
100027, 北京市东城区新中街 11 号
首都医科大学宣武医院
100053, 北京市西城区长椿街 45 号

编辑

中国脑血管病杂志编辑委员会
100053, 北京市长椿街 45 号首都
医科大学宣武医院
电话(传真): (010)83128791
电子信箱: CJCVD@vip.163.com

主编

刘承基 凌锋

执行主编

缪中荣 陈光辉

编辑部主任

史元

出版

中国脑血管病杂志编辑部
100053, 北京市长椿街 45 号首都
医科大学宣武医院
电话(传真): (010)83128791
电子信箱: CJCVD@vip.163.com

广告代理

国药文化传播有限公司
电话: (010)82282312

广告经营许可证

京西工商广字第 8111 号

印刷

北京京都六环印刷厂

发行

国内: 北京报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100044)
代号 M1836

订购

全国各地邮电局
邮发代号 80-155

邮购

中国脑血管病杂志编辑部
100053, 北京市长椿街 45 号首都
医科大学宣武医院
电话(传真): (010)83128791
电子信箱: CJCVD@vip.163.com

定价

每期 16.00 元, 全年 192.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1672-5921
CN 11-5126/R

2012 年版权归中国医师协会所有
除非特别声明, 本刊刊出的所有
文章不代表中国医师协会和本刊
编委会的观点
本刊如有印装质量问题, 请向中国
脑血管病杂志编辑部调换

目次

临床研究

儿童出血型烟雾病的临床特征和手术疗效观察

..... 刘鹏 李德生 咸鹏 等 449

静脉窦内球囊辅助 Onyx18 闭塞上矢状窦及侧窦

治疗硬脑膜动静脉瘘 张鹏 张鸿祺 支兴龙 等 455

单纯机械取栓术与动脉内复合方式治疗

急性脑梗死的对比 姜长春 李月春 王宝军 等 461

循证医学

CT 血管成像与 MR 血管成像对颅内动脉瘤诊断

价值的 Meta 分析 张沥 王寅中 雷军强 466

影像诊断研究

经颅多普勒超声经眼窗监测脑血流动力学在颈动脉

内膜切除术中的应用价值 刘玉梅 华扬 刘蓓蓓 等 472

彩色多普勒超声诊断颞浅动脉炎的临床价值

..... 韩冰 邹佳霖 曹静 等 477

经验交流

颅内压持续监测对开颅减压治疗高血压性

脑出血的指导作用 郭义君 曾劲松 童武松 等 481

支架与药物治疗症状性颅内动脉狭窄的对比研究

..... 刘楠 张广平 李慎茂 等 483

病例报告

手术治愈颅内未破裂巨大动脉瘤并发顽固性

癫痫一例 代大伟 秦汉 陈鑫 等 486

综述

颅内动脉瘤破裂风险的形态学及其血流动力学的

研究进展 聂景浩 张照龙 黄清海 488

慢性脑脊髓静脉功能不全的进展 季秋虹 柯开富 吉训明 491

脑出血急性期血压管理的进展 郭岩 孙晓培 曹华 等 495

缺血性卒中溶栓后出血预测因素的

研究进展 刘毅 师敬飞 段云霞 等 499

国外新信息

动脉瘤性蛛网膜下腔出血后血管痉挛与术中脑组织氧分压监测 - 454

自体肌肉包裹治疗颅内破裂动脉瘤的长期随访结果 460

读者·作者·编者

2012 年本刊可以直接使用的常用缩略语 476

消息

第 12 届东方脑血管病介入治疗大会通知 471

更正 487

封面图为手术前后颈内动脉眼动脉段巨大动脉瘤的 CTA 影像 (由上海交通大学附属第六人民医院神经外科代大伟医师提供)

本期责任编辑 史元 责任校对、排版 左东燕

中国脑血管病杂志第三届编辑委员会编委名单

Member List of the Third Editorial Committee of Chinese Journal of Cerebrovascular Diseases

主 编 Editors-in-Chief

刘承基 (LIU Cheng-ji) 凌 锋 (LING Feng)

执行主编 Executive Editors-in-Chief

缪中荣 (MIAO Zhong-rong) 陈光辉 (CHEN Guang-hui)

副 主 编 Deputy Chief Editors

贾建平 (JIA Jian-ping) 李铁林 (LI Tie-lin) 鲍遇海 (BAO Yu-hai)

张微微 (ZHANG Wei-wei)

编辑委员 Editorial Committee Members

按姓氏拼音顺序排列 (In alphabetical order of family names)

鲍遇海 (BAO Yu-hai)	毕桂南 (BI Gui-nan)	陈光辉 (CHEN Guang-hui)	陈光忠 (CHEN Guang-zhong)
陈海波 (CHEN Hai-bo)	陈左权 (CHEN Zuo-quan)	成惠林 (CHENG Hui-lin)	崔丽英 (CUI Li-ying)
丁新生 (DING Xin-sheng)	董万利 (DONG Wan-li)	樊东升 (FAN Dong-sheng)	方向华 (FANG Xiang-hua)
冯加纯 (FENG Jia-chun)	高国栋 (GAO Guo-dong)	高培毅 (GAO Pei-yi)	高 山 (GAO Shan)
高勇安 (GAO Yong-an)	高宗恩 (GAO Zong-en)	郭淮莲 (GUO Huai-lian)	杭春华 (HANG Chun-hua)
华 扬 (HUA Yang)	黄久仪 (HUANG Jiu-yi)	黄清海 (HUANG Qing-hai)	黄如训 (HUANG Ru-xun)
黄胜平 (HUANG Sheng-ping)	黄小波 (HUANG Xiao-bo)	黄 燕 (HUANG Yan)	贾建平 (JIA Jian-ping)
焦德让 (JIAO De-rang)	焦力群 (JIAO Li-qun)	李宝民 (LI Bao-min)	李铁林 (LI Tie-lin)
李焰生 (LI Yan-sheng)	梁 辉 (LIANG Hui)	凌 锋 (LING Feng)	刘承基 (LIU Cheng-ji)
刘春风 (LIU Chun-feng)	刘加春 (LIU Jia-chun)	刘建民 (LIU Jian-min)	刘 鸣 (LIU Ming)
刘新峰 (LIU Xin-feng)	卢德宏 (LU De-hong)	鲁 明 (LU Ming)	栾文忠 (LUAN Wen-zhong)
Luc Picard (法国)	罗本燕 (LUO Ben-yan)	罗玉敏 (LUO Yu-min)	马 欣 (MA Xin)
Madjid Samii (德国)	Mahmut G.Yasargil (瑞士)	毛 颖 (MAO Ying)	缪中荣 (MIAO Zhong-rong)
莫雪安 (MO Xue-an)	Neil Martin (美国)	潘 力 (PAN Li)	彭 斌 (PENG Bin)
戚晓昆 (QI Xiao-kun)	沈建康 (SHEN Jian-kang)	史怀璋 (SHI Huai-zhang)	宋冬雷 (SONG Dong-lei)
苏克江 (SU Ke-jiang)	宿英英 (SU Ying-ying)	王大明 (WANG Da-ming)	王茂斌 (WANG Mao-bin)
王 宁 (WANG Ning)	王向波 (WANG Xiang-bo)	王小同 (WANG Xiao-tong)	王 勇 (WANG Yong)
魏嘉平 (WEI Jia-ping)	吴 钢 (WU Gang)	吴世政 (WU Shi-zheng)	徐安定 (XU An-ding)
徐 恩 (XU En)	徐格林 (XU Ge-lin)	徐 运 (XU Yun)	游 潮 (YOU Chao)
杨国源 (YANG Guo-yuan)	杨新健 (YANG Xin-jian)	张鸿祺 (ZHANG Hong-qi)	张 通 (ZHANG Tong)
张微微 (ZHANG Wei-wei)	张 鑫 (ZHANG Xin)	章 翔 (ZHANG Xiang)	张颖冬 (ZHANG Ying-dong)

编辑部 Editorial Staff

主 任 Managing Editor 史元 (SHI Yuan)

编 辑 Editors 滕淑英 (TENG Shu-ying) 张学锋 (ZHANG Xue-feng) 吴迪 (WU Di)

CHINESE JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Monthly, Established in 2004, Volume 9, Number 9, September 2012

Patron

Ministry of Health, People's
Republic of China

Sponsored by

Chinese Medical Doctor
Association
11 Xinzhong Street, Dongcheng
District, Beijing 100027, China

Xuanwu Hospital, Capital Medical
University
45 Changchun Street, Xicheng
District, Beijing 100053, China

Edited by

Editorial Board of Chinese Journal
of Cerebrovascular Diseases
45 Changchun Street, Xicheng
District, Beijing 100053, China
Tel (Fax): 0086-10-83128791
Email: CJCVD@vip.163.com

Editors-in-Chief

LIU Cheng-ji, LING Feng

Managing Editor

SHI Yuan

Published by

Editorial Department of Chinese
Journal of Cerebrovascular
Diseases
45 Changchun Street, Xicheng
District, Beijing 100053, China
Tel (Fax): 0086-10-83128791
Email: CJCVD@vip.163.com

Printed by

Beijing Six Rings Color Printing
House

Overseas Subscription

China International Book Trading
Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M1836
Price USD 50.00

Mail-Order

Editorial Department of Chinese
Journal of Cerebrovascular
Diseases
45 Changchun Street, Xicheng
District, Beijing 100053, China
Tel (Fax): 0086-10-83128791
Email: CJCVD@vip.163.com

CSSN

ISSN 1672-5921

CN 11-5126/R

Copyright 2012 by the Chinese Medical Doctor Association

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

CONTENTS IN BRIEF

Clinical Research Articles

Observation of clinical characteristics and surgical efficacy of hemorrhagic moyamoya disease in children

..... LIU Peng, LI De-sheng, XIAN Peng, et al 449

Efficacy analysis of balloon assisted with Onyx18 for embolization of superior sagittal sinus and lateral sinus in the treatment of dural arteriovenous fistula

..... ZHANG Peng, ZHANG Hong-qi, ZHI Xing-long, et al 455

Mechanical embolectomy alone versus intra-arterial bridge therapy for acute cerebral infarction

..... JIANG Chang-chun, LI Yue-chun, WANG Bao-jun, et al 461

Evidence Based Medicine

Diagnostic value of CT angiography and MR angiography for intracranial aneurysms: a Meta-analysis

..... ZHANG Li, WANG Yin-zhong, LEI Jun-qiang 466

Imaging Research Articles

Values of hemodynamics monitoring via ocular window with transcranial Doppler during carotid endarterectomy

..... LIU Yu-mei, HUA Yang, LIU Bei-bei, et al 472

Clinical value of color Doppler ultrasonography for diagnosis of superficial temporal arteritis

HAN Bing, ZOU Jia-lin, CAO Jing, et al 477

Clinical Experiences

Dynamic intracranial pressure monitoring for the surgery of hypertensive intracerebral hemorrhage

..... GUO Yi-jun, ZENG Jing-song, TONG Wu-song, et al 481

Stenting versus medical therapy for symptomatic intracranial

arterial stenosis ... LIU Nan, ZHANG Guang-ping, LI Shen-mao, et al 483

Case Report

Surgery cure giant unruptured intracranial aneurysm presenting with intractable epilepsy: a case report

..... DAI Da-wei, QIN Han, CHEN Xin, et al 486

Reviews

Researches on morphological-hemodynamic risk assessment of intracranial aneurysm rupture

..... NIE Jing-hao, ZHANG Zhao-long, HUANG Qin-hai 488

Progress in chronic cerebrospinal venous insufficiency

..... JI Qiu-hong, KE Kai-fu, JI Xun-ming 491

Blood pressure management of cerebral hemorrhage in the acute phase

..... GUO Yan, SUN Xiao-pei, CAO Hua, et al 495

Predictive factors for post-thrombolytic hemorrhage in ischemic stroke

..... LIU Yi, SHI Jing-fei, DUAN Yun-xia, et al 499