

中国医学类核心期刊
中国科技论文统计源核心期刊
美国化学文摘 (CA) 收录期刊
俄罗斯文摘杂志 (PЖ) 收录期刊
波兰哥白尼索引 (IC) 收录期刊

ISSN 1004-1648
CN32-1337/R

临床神经病学杂志

LINCHUANG SHENJINGBINGXUE ZAZHI

JOURNAL
OF
CLINICAL
NEUROLOGY

Volume 26 Number 5

October 2013

南京医科大学附属脑科医院主办
BRAIN HOSPITAL AFFILIATED TO NANJING MEDICAL UNIVERSITY

第 5 期

2013年

第 26 卷



临床神经病学杂志

JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY

双月刊 1988 年 7 月创刊 第 26 卷 第 5 期 2013 年 10 月 25 日出版

主 管

南京医科大学

主 办

南京医科大学附属脑科医院
210029,南京市广州路 264 号

编 辑

临床神经病学杂志编辑委员会
210029,南京市广州路 264 号
电话:(025)82296108
传真:(025)83719457
E-mail:83700011@163.com
http://www.lcsjbx.com

总编辑

张颖冬

编辑部主任

余军

出 版

临床神经病学杂志编辑部
210029,南京市广州路 264 号
电话:(025)82296108
(025)82296279(主任室)
传真:(025)83719457
E-mail:83700011@163.com

广告经营许可证

宁工商广字 3201004980091 号

印 刷

南京河海大学印刷厂

发 行

国内:江苏省邮政局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱,100044)
代号 BM 4296

订 购

全国各地邮局订阅
邮发代号:28-206

邮 购

临床神经病学杂志编辑部
210029,南京市广州路 264 号
电话:(025)82296108
E-mail:83700011@163.com

定 价

每期 10.00 元 全年 60.00 元

国际标准连续出版物号 ISSN 1004-1648
国内统一连续出版物号 CN 32-1337/R

**2013 年版权归南京医科大学附属
脑科医院所有**

本刊刊出的所有文章不代表临床神
经病学杂志编委会的观点,除非特
别声明

本刊如有印装质量问题,请向本刊
编辑部调换

目 次

论 著

- 缺血性脑卒中病因学分类系统的研究 … 杨晓丽,蔡坚,殷立新,等 321
非痴呆型血管性认知功能障碍的
磁共振波谱分析特点 ……………… 谭子虎,兰汉超,杨琼,等 325
血浆脂联素水平对急性脑梗死患者
再次脑血管事件的预测价值 ……………… 舒志刚,梅炳银 329
糖尿病对大脑中动脉闭塞患者软脑膜
侧支循环建立的影响 ……………… 郭芳,谢琰臣,张拥波,等 332
糖耐量异常脑梗死患者血浆脂蛋白相关
磷脂酶 A2 水平的改变及其与
颈动脉硬化的关系 ……………… 任丽,王玉凯,黄铭娜,等 335
帕金森病患者血浆同型半胱氨酸、维生素
B₁₂和叶酸水平的改变及 B 族
维生素治疗的效果 ……………… 李艳敏,孟莉,郭记宏,等 338
南京市区的癫痫流行病学调查 ……………… 常琳,张丽,管青山,等 341
超早期强化降压治疗对基底节区
脑出血的影响 ……………… 巩法桃,于立萍,田强元,等 344
血管三维剪应力空间分布及三维磁共振
血管成像对兔颈动脉粥样硬化
的诊断价值 ……………… 涂志兰,黄东雅,安荷娣,等 347
氢气饱和生理盐水对局灶性脑缺血
再灌注损伤大鼠神经功能缺损、
神经细胞凋亡及凋亡相关蛋白
表达的影响 ……………… 刘漪,李雪梅,谭永星 351
缝隙连接抑制剂辛醇对脑缺血不同时间
再灌注大鼠脑梗死体积和
神经元损伤的影响 ……………… 刘微,丁文婷,关莉,等 355
依达拉奉对急性放射性损伤兔脑组织
核转录因子-κB 表达及丙二醛
含量的影响 ……………… 刘家斌,李广生,邓江华,等 358
生姜提取物对 Alzheimer 病大鼠认知
功能障碍的作用及其机制 ……………… 曾高峰,宗少晖,何建明,等 362

学术交流

- 神经胶质瘤患者 miRNA-193b 基因
表达水平的改变及其意义 ……………… 蔡晓平,高丽,朱文佳 366

早期帕金森病患者快速动眼睡眠行为障碍的研究	张长国,冯耀耀,陈静,等	369
舞蹈病-棘红细胞增多症合并慢性活动性肝炎的临床特点 (附1例报告)	来海辉,刘艺鸣,张建园,等	372
孕产期颅内静脉窦血栓形成的临床特点	李敬伟,王中原,卢正娟,等	375
超声波联合低分子肝素钙治疗脑梗死的疗效及其 血浆溶血磷脂酸水平的改变	郝树森,高连生,康红霞,等	378
蛛网膜下腔出血患者肠黏膜屏障的改变	王德超,苏立凯,王惠凌	381
临床研究		
氢溴酸西酞普兰治疗脑梗死后强哭发作的疗效观察	衣旭华,刘力,郭俊峰,等	395
中脑周围非动脉瘤性蛛网膜下腔出血5例临床分析	高李,张会平,杨金锁	396
椎动脉型颈椎病患者颈部三维对比剂增强MR血管成像的研究	高凤娟,高庆龄,张秋灵	397
针刺结合康复训练治疗急性脑梗死吞咽功能障碍的疗效	詹燕,翟宏宇,颜起文,等	398
病例报告		
慢性硬膜下血肿伴巨大钙化1例报告	董勤,唐煜,黄光	324
脑星型细胞瘤合并烟雾病1例报告	杨曙文,项炜,钟波	337
以反复脑梗死为首发症状的神经梅毒合并人类免疫缺陷病毒感染1例报告	赵艳霞,袁存国,詹慧	340
以急性声带麻痹为首发症状的水痘-带状疱疹病毒感染1例报告	赵华芳,巩祥胜	343
以Garcin综合征为首发症状的淋巴瘤1例报告	王本孝,王俊珺,刘建魁,等	368
反复发作的脊髓蛛网膜炎1例报告	李洪燕,周雪颖,周盛年	371
双侧颈内动脉闭塞致急性双侧大脑大面积梗死1例报告	是明启,邵春香,黄宝和	374
睡眠呼吸暂停综合征致可逆性认知功能障碍1例报告	温宏峰,王培福,李继来,等	380
迷走神经刺激术成功治疗局灶性脑皮质发育不良所致的 难治性癫痫1例报告	申玉勤,邓艳春,林伟,等	385
幕上脑出血继发脑干出血2例报告	徐伟,李辉萍,王振,等	399
多巴反应性肌张力障碍3例报告	马丹,肖玉华	400
讲 座		
意识障碍评估量表有效性的比较	韩冰,王铭维	383
综 述		
颞叶内侧癫痫颞叶以外的脑结构异常	王微微,吴逊	386
重症肌无力与认知障碍	朱珠,王毅	388
自发性颈动脉夹层致缺血性脑卒中的治疗进展	魏景景,涂江龙,邓丽影	390
肌萎缩侧索硬化睡眠障碍的研究进展	鲁燕,孙梅影,丁卫江	393
信 息		
《磁共振成像读片指南——中枢神经系统》出版发行		377

JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY

Bimonthly Established in July 1988 Volume 26 ,Number 5 October 25 ,2013

Responsible Institution

Nanjing Medical University

Sponsor

Brain Hospital Affiliated to Nanjing Medical University
264 Guangzhou Road, Nanjing 210029, China

Editing

Editorial Board of Journal of Clinical Neurology
264 Guangzhou Road, Nanjing 210029, China
Tel:0086-025-82296108
Fax:0086-025-83719457
E-mail:83700011@163.com
<http://www.lcsjbx.com>

Editor-in-Chief

ZHANG Ying-dong(张颖冬)

Managing Director

YU Jun(余军)

Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical Neurology
264 Guangzhou Road, Nanjing 210029, China
Tel:0086-025-82296108
0086-025-82296279

Printing

Hehai University Printing House of Nanjing

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. BM 4296

CSSN

ISSN 1004-1648
CN 32-1337/R

Copyright 2013 by the Brain Hospital Affiliated to Nanjing Medical University

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Editorial Board of Journal of Clinical Neurology, unless this is clearly specified

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

Study on etiologic classification of ischemic stroke

YANG Xiao-li, CAI Jian, YIN Li-Xin, et al 321

Magnetic resonance spectroscopy features of vascular cognitive impairment with no dementia

TAN Zi-hu, LAN Han-chao, YANG Qiong, et al 325

Predictive value of plasma adiponectin level on the recurrent cerebrovascular events in patients with acute cerebral infarction

SHU Zhi-gang, MEI Bing-yin 329

Effect of diabetes mellitus on establishing the leptomeningeal collateral circulation in patients with middle cerebral artery occlusion

GUO Fang, XIE Yan-chen, ZHANG Yong-bo, et al 332

Change of plasm level of lipoprotein associated phospholipase A2 and its correlation with carotid atherosclerosis in cerebral infarction patients with impaired glucose tolerance

REN Li, WANG Yu-kai, HUANG Ming-na, et al 335

Change of plasma levels of homocysteine, vitamin B₁₂ and folic acid and the curative effect of B vitamins in patients with Parkinson disease

LI Yan-min, MENG Li, GUO Ji-hong, et al 338

Epidemiological investigation of epilepsy in urban district of Nanjing

CHANG Lin, ZHANG Li, GUAN Qing-shan, et al 341

Effects of super-early strengthening antihypertensive therapy on basal ganglia intracerebral hemorrhage

GONG Fa-tao, YU Li-ping, TIAN Qiang-yuan, et al 344

Diagnostic value of vascular three-dimensional distribution of wall shear stress and three-dimensional MR angiography on rabbits with carotid atherosclerosis

TU Zhi-lan, HUANG Dong-ya, AN He-di, et al 347

Effects of saturated hydrogen saline on neurological deficit, neuronal apoptosis and the expression of apoptosis related proteins in rats with focal cerebral ischemia reperfusion injury

LIU Yi, LI Xue-mei, TAN Yong-xing 351

Effects of gap junctional blocker octanol on infarction volume and neuronal injury in ischemia reperfusion rats with different ischemia duration

LIU Wei, DING Wen-ting, GUAN Li, et al 355

Effect of Edaravone on expression of nuclear transcription factor-κB and content of malondialdehyde in brain tissue of rabbits with acute radioactivity brain injury

LIU Jia-bin, LI Guang-sheng, DENG Jiang-hua, et al 358

Effect and its mechanism of ginger root extract on cognitive dysfunction in rats with Alzheimer disease

ZENG Gao-feng, ZONG Shao-hui, HE Jian-ming, et al 362