

# 临床神经病学杂志



JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY

双月刊 1988 年 7 月创刊 第 33 卷 第 2 期 2020 年 04 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: lcsjbxzz@126.com  
http://lcsjbxzz.c-nbh.com

## 总编辑

张颖冬

## 编辑部主任

管青山

## 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: lcsjbxzz@126.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

## 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

2020 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

- 伴意识障碍的缺血性脑卒中  
急诊血管不同再通方案  
的疗效比较…………… 朱明慧, 张文彬, 金肇权, 等 81
- 不同 TOAST 分型急性脑梗死患者  
住院期间死亡特征分析…………… 薛晶, 陈洪革, 钟镐, 等 85
- 糖原累积病的临床电生理、骨骼肌和  
肝脏病理及基因研究…………… 牛丰南, 常蕾蕾, 黎琪, 等 91
- MRI 三维动脉自旋标记法对 TIA 的  
诊断价值…………… 钱晶晶, 吴卿杰, 陆忠烈, 等 98
- 急性脑梗死患者外周血 Th17、Treg、  
Th17/Treg 及炎症因子的  
动态变化过程研究…………… 刘洁, 胡小辉, 龚道恺 102
- 基于颞叶癫痫发作间期  
脑电数据图论的  
初步研究…………… 柳真艳, 于云莉, 冯占辉 106
- 通过国王帕金森病疼痛量表分析  
帕金森病患者疼痛的  
临床特点…………… 高靓, 蔡来生, 李小兵, 等 112
- Isaacs 综合征 5 例报告  
并文献回顾…………… 陈万红, 宋文锋 118
- 烟雾病联合血管重建术后可逆性  
神经功能障碍的预测因素…………… 翟晓雷, 茅磊, 王汉东 123
- SORL1、EPHA1 基因多态性与新疆  
维吾尔族及汉族 Alzheimer's 病  
的相关性  
研究…………… 王晓蓓, 再图那木·麦麦提明, 马衣日木·赛买提, 等 128
- 首发急性脑梗死患者伴  
肾功能损伤的相关  
危险因素分析…………… 谷斌杰, 王超慧, 郝鑫鑫, 等 135
- Andersen-Tawil 综合征 1 例报告  
并文献复习…………… 高晔, 吴迪, 郭怡菁, 等 139
- 病例报告
- 经病理证实的 CNS 表面含铁血黄素  
沉积症 1 例报告…………… 高晗, 孙洪赞, 李维帅, 等 110

|                                             |               |     |
|---------------------------------------------|---------------|-----|
| 以周围神经病起病的抗 CV2/CRMP5 抗体阳性副肿瘤综合征 1 例报告 ..... | 董敏睿, 陈立杰, 杨贺成 | 116 |
|---------------------------------------------|---------------|-----|

综 述

|                                   |                  |     |
|-----------------------------------|------------------|-----|
| 血管周围间隙与 Alzheimer's 病相关性的研究 ..... | 高瑞来, 杨辉          | 142 |
| 进展性卒中危险因素的研究现状 .....              | 侯兵兵, 张本平, 毛森林, 等 | 146 |
| 细胞焦亡与癫痫 .....                     | 孙立超, 朱战鹏, 李薇, 等  | 151 |
| 肠道微生物菌群失调与 CNS 相关疾病 .....         | 李凤, 陈长春          | 153 |
| 抗郎飞结抗体在相关免疫介导的周围神经病的研究进展 .....    | 阳昀, 周茜           | 157 |

信 息

|                                       |  |      |
|---------------------------------------|--|------|
| 《临床神经病学杂志》正式加入 OSID 开放科学计划 .....      |  | 84   |
| 《临床神经病学杂志》投稿步骤介绍 .....                |  | 90   |
| 本刊关于参考文献书写格式的要求 .....                 |  | 97   |
| 《临床神经病学杂志》第七届编辑委员会成立 .....            |  | 122  |
| 《临床神经病学杂志》关于及时领取稿酬的通知 .....           |  | 122  |
| 《临床神经病学杂志》微信公众平台邀您关注 .....            |  | 127  |
| 《临床神经病学杂志》启用“科技期刊学术不端文献检测系统”的启事 ..... |  | 134  |
| 本刊对来稿中统计学处理的要求 .....                  |  | 138  |
| 警惕不法分子盗用本刊名义骗取作者版面费 .....             |  | 145  |
| 《临床神经病学杂志》对一稿两投和一稿两用问题处理的声明 .....     |  | 160  |
| 《临床神经病学杂志》2020 年征订启事 .....            |  | 160  |
| 《临床神经病学杂志》第七届编辑委员会名单 .....            |  | 内页 4 |
| 《临床神经病学杂志》稿约 .....                    |  | 封 3  |

# JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY

Bimonthly    Established in July 1988    Volume 33, Number 2    April 25, 2020

**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: lcsjbxzz@126.com  
http://lcsjbxzz.c-nbh.com

**Editor-in-Chief**  
ZHANG Ying-dong (张颖冬)

**Managing Director**  
GUAN Qing-shan (管青山)

**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 2020 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

|                                                                                                                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Comparison of therapeutic effects of different revascularization schemes in patients with ischemic stroke and disturbance of consciousness in emergency department</b> |     |
| <i>ZHU Ming-hui, ZHANG Wen-bin, JIN Zhao-quan, et al</i>                                                                                                                  | 81  |
| <b>Analysis of death characteristics of acute cerebral infarction patients with different TOAST classification during hospitalization</b>                                 |     |
| <i>XUE Jing, CHEN Hong-ping, ZHONG Di, et al</i>                                                                                                                          | 85  |
| <b>Analysis of clinical electrophysiology, muscle and liver pathology, and genetic features of glycogen storage disease</b>                                               |     |
| <i>NIU Feng-nan, CHANG Lei-lei, LI Qi, et al</i>                                                                                                                          | 91  |
| <b>Diagnostic value of MRI three-dimensional arterial spin labeling for TIA</b>                                                                                           |     |
| <i>QIAN Jing-jing, WU Qing-jie, LU Zhong-lie, et al</i>                                                                                                                   | 98  |
| <b>Dynamic variation of peripheral Th17, Treg, Th17/Treg and inflammatory biomarkers in patient with acute ischemic stroke</b>                                            |     |
| <i>LIU Jie, HU Xiao-hui, GONG Dao-kai</i>                                                                                                                                 | 102 |
| <b>Research of interictal video-EEG data graphy theory with temporal lobe epilepsy</b>                                                                                    |     |
| <i>LIU Zhen-yan, YU Yun-li, FENG Zhan-hui, et al</i>                                                                                                                      | 106 |
| <b>Analysis of the clinical characteristics of Parkinson's disease related pain by King's Parkinson's disease pain scale</b>                                              |     |
| <i>GAO Liang, CAI Lai-sheng, LI Xiao-bing, et al</i>                                                                                                                      | 112 |
| <b>Cases report and literature review of Isaacs syndrome</b>                                                                                                              |     |
| <i>CHEN Wan-hong, SONG Wen-feng</i>                                                                                                                                       | 118 |
| <b>Prognostic factors associated with reversible neurologic deterioration after combined direct and indirect revascularization in patients with moyamoya disease</b>      |     |
| <i>ZHAI Xiao-lei, MAO Lei, WANG Han-dong</i>                                                                                                                              | 123 |
| <b>Study on the relationship between Alzheimer's disease and SORL1, EPHA1 polymorphism in Xinjiang Uygur and Han nationality</b>                                          |     |
| <i>WANG Xiao-bei, Zaitunamu Maimaitiming, Mayirimu Saimaiti, et al</i>                                                                                                    | 128 |
| <b>Analysis of risk factors associated with renal function injury in patients with first-episode acute cerebral infarction</b>                                            |     |
| <i>GUO Bin-jie, WANG Chao-hui, HAO Xin-xin, et al</i>                                                                                                                     | 135 |
| <b>Andersen-Tawil syndrome: A case report and literature review</b>                                                                                                       |     |
| <i>GAO Ye, WU Di, GUO Yi-jing, et al</i>                                                                                                                                  | 139 |