

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 35 Number 4

August 2022



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

第 4 期  
2022年8月  
第 35 卷

# 临床神经病学杂志



JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY

双月刊 1988年7月创刊 第35卷 第4期 2022年08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

## 执行总编辑

王小姗

## 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

江苏河海印务有限公司

## 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

2022 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

- 偏头痛患者基于体素形态学与功能  
连接分析..... 王迎双,王雅娟,肖哲曼 241
- 基于网络药理学和分子对接技术探讨  
熟地平颤方治疗帕金森病的  
分子机制..... 邱添,李泰平,肖红,等 246
- 血清淀粉样蛋白 A、神经丝轻链蛋白表达与  
重型颅脑损伤预后的关系及预测价值..... 李家华,华琼,王兆雨 257
- 基于《国际功能、残疾与健康分类(儿童和  
青少年版)》的脑瘫儿童功能图谱  
的构建与分析..... 张冬梅,曹文月,吕倩倩,等 261
- 动脉瘤形态、血流动力学和微小 RNA 对  
颅内动脉瘤术中破裂的影响及  
预测价值..... 杨利超,赵中甫,胡国超 269
- Angelman 综合征的临床及脑电图特征..... 陈新,卢孝鹏 275
- 抗谷氨酸脱羧酶 65 抗体相关自身  
免疫性脑炎的临床特点..... 殷梦媚,吴健,俞龙,等 280
- 髓外硬膜下脊髓海绵状血管瘤导致的蛛网膜  
下腔出血的临床分析(附 1 例报告)..... 方永康,薛峥,闵喆 285
- 髓系细胞触发受体 2 在缺氧缺血性脑室周围  
白质软化新生大鼠中的表达及对  
少突胶质细胞髓鞘化的影响..... 田金富,付惠玲,李芳,等 290
- 远端缺血后处理对新生缺氧缺血性脑病小鼠  
组织型纤溶酶原激活物/脑源性神经营养  
因子通路及海马突触可塑性的影响..... 徐霞,徐琳琳,王艺 296

### 学术交流

- 转甲状腺素蛋白相关家族性淀粉样多发性神经病的  
临床特点(附 1 例报告)..... 吴迪,葛剑青 301

### 病例报告

- 对托吡酯反应良好的肌阵挛-肌张力障碍  
综合征 1 例..... 吴凤娟,马俊,李沛铮,等 245
- 肝豆状核变性 1 家系报告及  
基因突变分析..... 王建文,常乐,谷涛,等 314
- 肺动静脉瘘致丘脑梗死 1 例..... 李福荣,解丽丽,潘心,等 317

非典型起病的急性播散性脑脊髓炎伴危重病性周围神经病 1 例..... 仲星星,杭景,徐耀 319

## 综 述

进展性脑梗死 MRI 预测指标的研究进展 ..... 秦英,王伟,张淑萍 304

急性缺血性脑卒中以抽吸作为首次取栓的技术研究进展 ..... 胡小辉,苏峻峰 307

光学相干断层扫描血管成像在帕金森病中应用的研究进展..... 杨兰青,徐敏,叶氏 311

## 信 息

《临床神经病学杂志》2023 年征订启事 ..... 256

《临床神经病学杂志》关于及时领取稿酬的通知 ..... 256

《临床神经病学杂志》正式加入 OSID 开放科学计划 ..... 268

本刊对来稿中统计学处理的要求..... 284

本刊关于参考文献书写格式的要求..... 316

警惕不法分子盗用本刊名义骗取作者版面费..... 316

沉痛悼念韩仲岩教授..... 289

《临床神经病学杂志》第八届编辑委员会名单 ..... 封 2

《临床神经病学杂志》稿约 ..... 封 3

---

# JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY

Bimonthly Established in July 1988 Volume 35, Number 4 August 25, 2022

---

## 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)

## Executive Editor-in-Chief

WANG Xiao-shan (王小姗)

## 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

Jiangsu Hohai Printing Limited  
Company

## 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 2022 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 IN BRIEF

### Articles

#### Analysis of voxel-based morphometry and functional connectivity in migraine patients

WANG Ying-shuang, WANG Ya-juan, XIAO Zhe-man ..... 241

#### Exploring the molecular mechanisms of ShuDi PingChan formula in treating Parkinson's disease based on network pharmacology and molecular docking approaches

QIU Tian, LI Tai-ping, XIAO Hong, et al ..... 246

#### Relationship between serum amyloid A, neurofilament-L expression and prognosis of patients with severe craniocerebral injury and its predictive value

LI Jia-hua, HUA Qiong, WANG Zhao-yu ..... 257

#### Functional graph modeling and exploration of children with cerebral palsy based on the International Classification of Functioning, Disability and Health for Children and Youth

ZHANG Dong-mei, CAO Wen-yue, LÜ Qian-qian, et al ..... 261

#### Effect of aneurysm morphology, hemodynamic parameters and microRNA on the intraoperative rupture of intracranial aneurysms and its predictive value

YANG Li-chao, ZHAO Zhong-fu, HU Guo-chao ..... 269

#### Clinical and electroencephalogram features of Angelman syndrome

CHEN Xin, LU Xiao-peng ..... 275

#### Clinical features of anti glutamic acid decarboxylase 65 positive autoimmune encephalitis

YIN Meng-mei, WU Jian, YU Long, et al ..... 280

#### Clinical analysis of subarachnoid hemorrhage caused by intradural extramedullary spinal cavernous hemangioma (report of one case)

FANG Yong-kang, XUE Zheng, MIN Zhe ..... 285

#### Expression of triggering receptor expressed on myeloid cells 2 in neonatal rats with hypoxic-ischemic periventricular leukomalacia and its effect on myelination of oligodendrocytes

TIAN Jin-fu, FU Hui-ling, LI Fang, et al ..... 290

#### Effects of distal ischemic postconditioning on tissue plasminogen activator/brain- derived neurotrophic factor pathway and hippocampal synaptic plasticity in neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy mice

XU Xia, XU Lin-lin, WANG Yi ..... 296

### Academic Communication

#### Clinical features of transthyretin familial amyloid polyneuropathy (report of one case)

WU Di, GE Jian-qing ..... 301

## Reviews

<b>Research progress of MRI predictors of progressive cerebral infarction</b>	
<i>QIN Ying, WANG Wei, ZHANG Shu-ping</i> .....	304
<b>Research progress of a direct aspiration as first-pass thrombectomy technique in acute ischemic stroke</b>	
<i>HU Xiao-hui, SU Jun-feng</i> .....	307
<b>Research progress of optical coherence tomography angiography in Parkinson's disease</b>	
<i>YANG Lan-qing, XU Min, YE Min</i> .....	311