

# 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 6 期 2022 年 12 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

王小娜

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

第 35 卷终

### 论 著

- 粪菌移植对帕金森病便秘患者心境障碍  
及睡眠障碍的临床影响 ..... 戴苏秀, 黄悦, 薛刘军, 等 401  
*BST1* 基因 rs4698412 多态性与新疆地区  
帕金森病临床特征的相关性研究 ..... 宋秋霞, 张晓莺, 刘燕, 等 405  
慢性阻塞性肺疾病患者长期家庭氧疗对  
肺功能及认知功能影响的研究 ..... 闫俊, 高亚亚, 史雅锋, 等 412  
284 例多系统萎缩的病情进展及  
预后分析 ..... 张新宁, 王丽晔, 李楠楠, 等 417  
中性粒细胞/淋巴细胞比值、血同型  
半胱氨酸和超敏 C 反应蛋白与  
急性脑梗死患者脑动脉狭窄  
严重程度的相关性研究 ..... 孟庆林, 于紫涵, 杨玲, 等 423  
抗糖尿病药物和 2 型糖尿病患者帕金森病  
发病的相关性研究 ..... 冯艳, 袁丽品, 祁亚伟 427  
多发性硬化患者抗 EB 病毒抗体阳性  
检出率的 Meta 分析 ..... 张敏杰, 高玉芳, 赵莹, 等 431  
早发型儿童失神癫痫的临床及  
EEG 特征 ..... 聂健, 康盼云, 丁志杰, 等 439  
中国神经皮肤黑色素增多症的临床  
现状——病例报道并文献  
回顾(附 1 例报告) ..... 王娟, 姚燕, 华平, 等 444  
伴有皮质下梗死和白质脑病的常染色体  
隐性遗传性脑动脉病的临床  
特点(附 1 例报告) ..... 段立晖, 张克忠, 孙婧 450

### 学术交流

- 重症肌无力伴 Caspr2 抗体相关莫旺综合征  
的临床特点(附 1 例报告) ..... 陆杰, 林柳余, 杭海伦, 等 458  
EB 病毒脑炎继发抗 N-甲基-D-天冬氨酸  
受体脑炎的临床特点  
(附 2 例报告) ..... 陈嘉蕾, 胡文广, 李思秀, 等 461

### 病例报告

- 以亚急性联合变性为主要表现的晚发型  
钴铵素 C 缺乏症 1 例 ..... 栾慧文, 郝晨宇, 陈永幸, 等 421

米多君导致急性尿潴留 1 例 .....	王亚丽,吴敏娅,裴少芳	448
复方妥英麻黄茶碱片致发作性锥体外系疾病 1 例 .....	路粉蕾,王惠娟,司红远,等	456
<i>TRPM7</i> 基因突变致关岛型肌萎缩侧索硬化-帕金森综合征-痴呆复合征 1 例 .....	周思淇,乔路遥,王格格,等	478

## 综 述

儿童及青年患者单侧脑萎缩相关疾病临床特征及发病机制的研究进展 .....	刘璇,侯丽亚,万东君,等	465
体育锻炼对癫痫患者影响的研究进展 .....	张琛启,孙红斌	469
自身免疫性癫痫早期诊断和治疗的研究进展 .....	魏良豪,魏伟,狄晴	473

## 信 息

《临床神经病学杂志》2023 年征订启事 .....	404
《临床神经病学杂志》微信公众平台邀您关注 .....	404
《临床神经病学杂志》正式加入 OSID 开放科学计划 .....	416
《临床神经病学杂志》关于及时领取稿酬的通知 .....	430
本刊关于参考文献书写格式的要求 .....	464
警惕不法分子盗用本刊名义骗取作者版面费 .....	477
《临床神经病学杂志》投稿步骤介绍 .....	479
《临床神经病学杂志》2022 年第 35 卷总目录 .....	480
《临床神经病学杂志》第八届编辑委员会名单 .....	封 2

本期责任编辑 吴哲

英文审校 吴哲

责任排版 董群

期刊基本参数:CN 32-1337/R \* 1988 \* b \* A4 \* 80 \* 2h + en \* P \* ¥ 10.00 \* 43 \* 2022-12

# JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY

Bimonthly Established in July 1988 Volume 35 ,Number 6 December 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

#### Clinical effect of fecal bacteria transplantation on mood disorders

and sleep disturbances in Parkinson's disease patients

with constipation

DAI Su-xiu, HUANG Yue, XUE Liu-jun, et al ..... 401

#### The relationship between polymorphisms of rs4698412 of BST1 gene

and clinical symptoms with Parkinson's disease

in Xinjiang region

SONG Qiu-xia, ZHANG Xiao-ying, LIU Yan, et al ..... 405

#### Effects of long-term oxygen therapy on pulmonary function and

cognitive function in patients with chronic obstructive

pulmonary disease

YAN Jun, GAO Ya-ya, SHI Ya-feng, et al ..... 412

#### Analysis on the progress and prognosis of 284 patients with

multiple system atrophy

ZHANG Xin-ning, WANG Li-ye, LI Nan-nan, et al ..... 417

#### Analysis of the correlation between neutrophil-to-lymphocyte ratio,

homocysteine,high-sensitivity c-reactive protein and

severity of cerebral artery stenosis in

acute cerebral infarction

MENG Qing-lin, YU Zi-han, YANG Ling, et al ..... 423

#### Correlation between antidiabetic drugs and Parkinson's disease in

patients with type 2 diabetes mellitus

FENG Yan, YUAN Li-pin, QI Ya-wei, et al ..... 427

#### Meta analysis on the positive detection rate of anti-epstein-barr virus

antibodies in population with multiple sclerosis

ZHANG Min-jie, GAO Yu-fang, ZHAO Ying, et al ..... 431

#### Clinical and EEG characteristics of EOAE

NIE Jian, KANG Pan-yun, DING Zhi-jie, et al ..... 439

#### The clinical status of neurocutaneous melanosis in China: case report and

review of the literature( report of one case )

WANG Juan, YAO Yan, HUA Ping, et al ..... 444

#### Clinical features of cerebral autosomal recessive arteriopathy with subcortical

infarcts and leukoencephalopathy( report of one case )

DUAN Li-hui, ZHANG Ke-zhong, SUN Jing ..... 450

### Academic Communication

#### Clinical features of myasthenia gravis with caspr2-related morvan

syndrome ( report of one case )

LU Jie, LIN Liu-yu, HANG Hai-lun, et al ..... 458

<b>Clinical characteristics of anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis associated with Epstein-Barr virus encephalitis (report of 2 cases)</b>	461
<i>CHEN Jia-lei, HU Wen-guang, LI Si-xiu, et al</i>	

## Reviews

<b>Research progress of clinical features and pathogenesis of unilateral brain atrophy-related diseases in children and adolescence</b>	465
<i>LIU Xuan, HOU Li-ya, WAN Dong-jun, et al</i>	
<b>Research progress on the effect of physical exercise on patients with epilepsy</b>	469
<i>ZHANG Chen-qi, SUN Hong-bin</i>	
<b>Research progress on the early diagnosis and treatment of autoimmune epilepsy</b>	473
<i>WEI Liang-hao, WEI Wei, DI Qing</i>	