



ISSN 1673-5110  
CN 41-1381/R

中国实用神经疾病杂志

# 中国实用神经疾病杂志<sup>®</sup>

ZHONGGUO SHIYONG SHENJING JIBING ZAZHI

Chinese Journal of Practical Nervous Diseases

Volume      26  
Number      10  
October      2023

10

中华人民共和国教育部      主管      第 26 卷  
郑州 大 学      主办      2023-10-01

ISSN 1673-5110



9 771673 511230

二〇一三年十月

第二十六卷

第十期

# 中国实用神经疾病杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL NERVOUS DISEASES

月刊 1998年5月创刊 2023年10月 第26卷 第10期 2023年10月1日出版



杂志官网

## 主管

中华人民共和国教育部

## 主办

郑州大学

## 总 编

李建章

## 主 编

李 楠

## 编辑出版

《中国实用神经疾病杂志》

编辑部

450003, 郑州市经八路2号

电话: 0371-60100422

Email:bjb@cn-shenjing.com

## 印 刷

河南瑞之光印刷股份有限公司

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1673-5110

CN 41-1381/R

## 发 行

国内:河南省邮政发行局(邮发代号:36-178)

国外:中国国际图书贸易集团有限公司(发行代号:MO3600)

## 订 购

全国各地邮政局(所)

## 邮 购

《中国实用神经疾病杂志》

编辑部

450003, 郑州市经八路2号

电话: 0371-63321039

## 定 价

每期 20.00 元 全年 240.00 元

本刊如有印装质量问题, 可向《中国实用神经疾病杂志》编辑部调换

## 目 次

### 论著 临床诊治

急性脑梗死患者血管周围间隙扩大与静脉溶栓后出血转化的 相关性	1189
权鹤太 王梦婷 张作慧	
曼陀罗绘画疗法联合沙盘游戏对抽动障碍患儿自我意识及 行为的影响	1195
王炎佳 闫艳维 寇倩 简芳芳 郝爽	
脑室引流管夹闭时间对颅内压监测数值的影响	1200
王娜 王军 纪媛媛 俞洁	
血清 GSH-PX MDA 及 SOD 预测短暂性脑缺血发作患者 不良预后的价值	1205
朱立华 吕立峰 张海宁	
血清糖类抗原 199 联合 N 末端 B 型利钠肽原对急性脑梗死 并发脑心综合征的预测价值	1211
胡春影 冯敏	
34例外侧延髓梗死患者临床及头颅 MRI/MRA 特征分析	1216
耿启钊 王新	
成人髓母细胞瘤的临床特征和总体生存预后列线图: 基于 SEER 数据库分析	1221
贺真伟 张桐 王子德 马贵斌 李祥	
血管内介入栓塞术后迟发性脑梗死危险因素分析	1227
丁永强 武跃辉 李信晓 陈超 王新军	
早期亚低温血液滤过联合肠内营养在重型颅脑损伤患者 术后治疗中的效果	1232
洪德全 吴小霞	
神经电生理监测在面肌痉挛微血管减压中的应用价值	1239
陈建设 王天恩	
TCD 检测颈内动脉颅外段重度狭窄颅内动脉 血流动力学参数的价值	1244
肖海萍 刘慧玲 黄明 黄开发 何巧媛	
血清 VILIP-1 CXCL16 联合 ox-LDL 预测急性缺血性脑卒中 患者预后不良的价值	1249
康梅娟 温昌明 张保朝 孙军 裴双 杨银雪 崔萍	

<b>本期编辑</b>	夏保军
<b>本期排版</b>	马俊丽
<b>本期校对</b>	张 帅 拜 华

发票抬头如需开具单位，投稿时请提供名称、纳税人识别号

**本期刊登文章经作者授权版权归《中国实用神经疾病杂志》编辑部所有**

未经授权，不得转载、摘编本刊文章，不得使用本刊的版式设计

除非特别声明，本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

#### 官网投稿

www.cn-shenjing.com

**本刊编辑部工作人员及联系方式**  
**编辑部联系方式：**

0371-60100422 63321039

张喜民 15729396228 (同微信号)  
Email:zhangximin@cn-shenjing.com

关 慧 18137188911 (同微信号)  
Email:guanhui@cn-shenjing.com

夏保军 19937100137 (同微信号)

Email:xiabaojun@cn-shenjing.com

蔡瑞峰 15890626332 (同微信号)

Email:cairufeng@cn-shenjing.com

拜 华 16638169985 (同微信号)

Email:baihua@cn-shenjing.com

张 帅 13083717411 (同微信号)

Email:zhangshuai@cn-shenjing.com

<b>急性脑梗死患者血清CysC hs-CRP水平与机体易感性的关系分析</b>	1254
张彤 马珊珊 胡晓颖 范驰 王瑞萍	
<b>运动协调性训练联合作业治疗对老年脑卒中认知障碍患者认知及记忆能力的康复效果</b>	1259
陈佳茹 姜军 张晓颖	
<b>侧脑室脉络丛黄色肉芽肿的磁共振DWI与ADC诊断</b>	1264
鲁洪 张来安 刘春岭 廖勇 郭玉君	
<b>V-P分流术不同穿刺位置联合同期颅骨修补术在颅脑损伤脑积水患者中的应用</b>	1269
申剑波 茹小红	
<b>早期精准化运动康复对急性缺血性脑卒中偏瘫患者血清细胞因子及步行能力的影响</b>	1275
王巍 高会文 霍琰梅 沈伟 岳淑敏	
曹素梅 鲁晓花 陈晓峰 马惠姿	
<b>吞咽神经肌肉电刺激联合舌压抗阻反馈训练对脑卒中后吞咽障碍患者的康复效果</b>	1281
程立 郭媛 秦倩 代允义	
<b>论著 科研之窗</b>	
<b>大鼠脊髓损伤后肌球蛋白轻链激酶的表达及意义</b>	1286
崔敏 刘阳 唐小勇 邓永兵	
<b>论著 护理园地</b>	
<b>感觉统合训练改善脑损伤患儿吞咽功能的临床评价</b>	1291
陈淑娟 叶梦芸	
<b>Roy适应模式联合运动-心理-睡眠干预对脑梗死康复期患者自我感受负担及应激反应的影响</b>	1296
刘瑞华 王蕾 陈丽娟	
<b>综 述</b>	
<b>脑小血管病的视网膜标志物</b>	1301
武霄 宋海庆	
<b>线粒体功能障碍与帕金森病</b>	1305
和璐璐 樊慧杰 李艳荣 贾璐 秦劭晨	
王利然 肖保国 于保锋 马存根 柴智	
<b>缺血性脑卒中神经保护药物的临床研究进展</b>	1311
吴健隆 张潇 江文	
<b>肠道菌群和Toll样受体在帕金森病中的研究进展</b>	1317
张利杰 刘燕 郝梦蝶 遂冉冉 杨新玲	
<b>启 事</b>	
<b>《中国实用神经疾病杂志》征稿启事</b>	1295
中国实用神经疾病杂志编辑部	

# CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL NERVOUS DISEASES

Monthly

Established in May 1998

Volume 26 , Number 10 Oct. 1 , 2023

## Responsible Institution

Ministry of Education, P.R.C.

## Sponsor

Zhengzhou University

## Editor in Chief

LI Jianzhang

## Chief Editor

LI Nan

## Vice-Editing

Editorial Board of Chinese Journal  
of Practical Nervous Diseases

No. 2 Jingba Road, Zhengzhou,  
450003

Tel: 0371-60100422

Email: bjb@cn-shenjing.com

## Printing

Henan Ruizhiguang Printing  
Co. Ltd.

## CSSN

ISSN 1673-5110  
CN 41-1381/R

## Overseas Distribution

China International Book Trading  
Corporation  
Code No. MO3600

## Order

China Local Post Office

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese  
Journal of Practical Nervous Di-  
seases No.2 Jingba Road, Zheng-  
zhou,450003  
Tel: 0371-63321039

## Subscription

¥ 20.00 a issue ¥ 240. 00 yearly

If there are any bookbinding prob-  
lems, please change the journal  
from the Editorial Department of  
Chinese Journal of Practical Ner-  
vous Diseases

## CONTENTS IN BRIEF

### Original Article·Clinical Diagnosis and Treatment

Correlation between the enlarged perivascular spaces and hemorrhagic transformation after intravenous thrombolysis in patients with acute cerebral infarction .....	1189
QUAN Hetai, WANG Mengting, ZHANG Zuohui	
Effect of Datura painting therapy combined with sandplay on self-consciousness and behavior of children with tic disorder .....	1195
WANG Yanjia, YAN Yanwei, KOU Qian, JIAN Fangfang, HAO Shuang	
Effect of the clamping time of ventricular drainage tube on the monitoring value of intracranial pressure .....	1200
WANG Na, WANG Jun, JI Yuanyuan, YU Jie	
Prognostic value of serum GSH-PX, MDA and SOD in patients with transient ischemic attack .....	1205
ZHU Lihua, LYU Lifeng, ZHANG Haining	
Predictive value of serum carbohydrate antigen 199 combined with N-terminal B-type natriuretic peptide in patients with acute cerebral infarction complicated with cerebral-cardiac syndrome .....	1211
HU Chunying, FENG Min	
Clinical characteristics and head MRI/MRA characteristics in 34 patients with lateral medullary infarction .....	1216
GENG Qizhao, WANG Xin	
Clinical characteristics and overall survival prognostic nomogram for adult medulloblastomas:A surveillance, epidemiology, and end results population-based analysis .....	1221
HE Zhenwei, ZHANG Tong, WANG Zide, MA Guibin, LI Xiang	
Analysis of risk factors for delayed cerebral infarction after intravascular interventional embolization .....	1227
DING Yongqiang, WU Yuehui, LI Xinxiao, CHEN Chao, WANG Xinjun	
Early mild hypothermia hemofiltration combined with enteral nutrition in the treatment of patients with severe craniocerebral injury .....	1232
HONG Dequan, WU Xiaoxia	
Application value of neurophysiological monitoring in microvascular decompression of hemifacial spasm .....	1239
CHEN Jianshe, WANG Tian'en	
Value of TCD in detecting hemodynamic parameters of intracranial artery in patients with severe extracranial stenosis of internal carotid artery .....	1244
XIAO Haiping, LIU Huiling, HUANG Ming, HUANG Kaifa, HE Qiaoyuan	
Value of serum VILIP-1, CXCL16 combined with ox-LDL in predicting poor prognosis of acute ischemic stroke .....	1249
KANG Meijuan, WEN Changming, ZHANG Baochao, SUN Jun, PEI Shuang, YANG Yinxue, CUI Ping	

**Executive Editor**

XIA Baojun

**Executive Proofreader**

ZHANG Shuai

BAI Hua

Please provide the Name, Taxpayer Identification Number during the submission if the Invoice Title is an Institution

**Copyright of published articles belongs to the Editorial Department of Chinese Journal of Practical Nervous Diseases with authors' authorization**

No content, design or layout of the journal may be reproduced or taken without authorization

All articles published do not reflect the editorial board of the journal, unless this is clearly specified

**Online Submission**

www.cn-shenjing.com

<b>Analysis of the relationship between serum CysC, hs-CRP levels and body susceptibility in patients with acute cerebral infarction</b>	1254
<i>ZHANG Tong, MA Shanshan, HU Xiaoying, FAN Chi, WANG Ruiping</i>	
<b>Rehabilitation effect of cognitive and memory ability in senile stroke patients with cognitive impairment by motor coordination training combined with occupational therapy</b>	1259
<i>CHEN Jiaru, JIANG Jun, ZHANG Xiaoying</i>	
<b>Magnetic resonance DWI and ADC diagnosis of xanthogranuloma of the lateral ventricular choroid plexus</b>	1264
<i>LU Hong, ZHANG Laian, LIU Chunling, LIAO Yong, GUO Yujun</i>	
<b>Application of different puncture positions of V-P shunt combined with simultaneous cranioplasty in hydrocephalus after head injury</b>	1269
<i>SHEN Jianbo, RU Xiaohong</i>	
<b>Effect of early precision exercise rehabilitation on the levels of serum cytokine and walking ability in patients with hemiplegia after acute ischemic stroke</b>	1275
<i>WANG Wei, GAO Huiwen, HUO Yanmei, SHEN Wei, YUE Shumin, CAO Sumei, LU Xiaohua, CHEN Xiaofeng, MA Huizi</i>	
<b>Rehabilitation effect of swallowing neuromuscular electrical stimulation combined with tongue pressure resistance feedback training on patients with dysphagia after stroke</b>	1281
<i>CHENG Li, GUO Yuan, QIN Qian, DAI Yunyi</i>	
<b>Original Article·Windows of Scientific Research</b>	
<b>Expression and significance of myosin light chain kinase after spinal cord injury in rats</b>	1286
<i>CUI Min, LIU Yang, TANG Xiaoyong, DENG Yongbing</i>	
<b>Original Article·Nursing Fields</b>	
<b>Clinical evaluation of sensory integration training to improve swallowing function in children with brain injury</b>	1291
<i>CHEN Shujuan, YE Mengyun</i>	
<b>Effect of Roy adaptation mode combined with exercise-psychological-sleep intervention on self perceived burden and stress response in patients with cerebral infarction during rehabilitation</b>	1296
<i>LIU Ruihua, WANG Lei, CHEN Lijuan</i>	
<b>Reviews</b>	
<b>Retinal markers of cerebral small vessel disease</b>	1301
<i>WU Xiao, SONG Haiqing</i>	
<b>Mitochondrial dysfunction and Parkinson's disease</b>	1305
<i>HE Lulu, FAN Huijie, LI Yanrong, JIA Lu, QIN Shaochen, WANG Liran, XIAO Baoguo, YU Baofeng, MA Cungen, CHAI Zhi</i>	
<b>Clinical research progress of neuroprotective drugs for ischemic stroke</b>	1311
<i>WU Jianlong, ZHANG Xiao, JIANG Wen</i>	
<b>Research progress of intestinal flora and Toll-like receptor in Parkinson's disease</b>	1317
<i>ZHANG Lijie, LIU Yan, HAO Mengdie, LU Ranran, YANG Xinling</i>	

中国科技核心期刊  
国家级学术期刊  
河南省一级期刊  
研究内容新颖，创新点明确的优秀论文  
可申请绿色快速通道

官网: [www.cn-shenjing.com](http://www.cn-shenjing.com)



中国实用神经疾病杂志®  
CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL NERVOUS DISEASES

国际标准刊号(ISSN): 1673-5110 国内统一刊号(CN): 41-1381/R

中国实用神经疾病杂志  
ZHONGGUO SHIYONG SHENJING ZAZHI  
Chinese Journal of Practical Nervous Diseases

Volume Number 10 October 2023

期刊名称: 中国实用神经疾病杂志

- 中国科技核心期刊
- 学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- 期刊全文数据库收录期刊
- 中文生物医学期刊文献数据库期刊
- 《学术期刊》(光盘版)源期刊
- 河南省一级期刊

[在线投稿](#)