

中国科学引文数据库 (CSCD) 收录期刊

北大中文核心期刊

中国科技核心期刊

中国高校百佳科技期刊

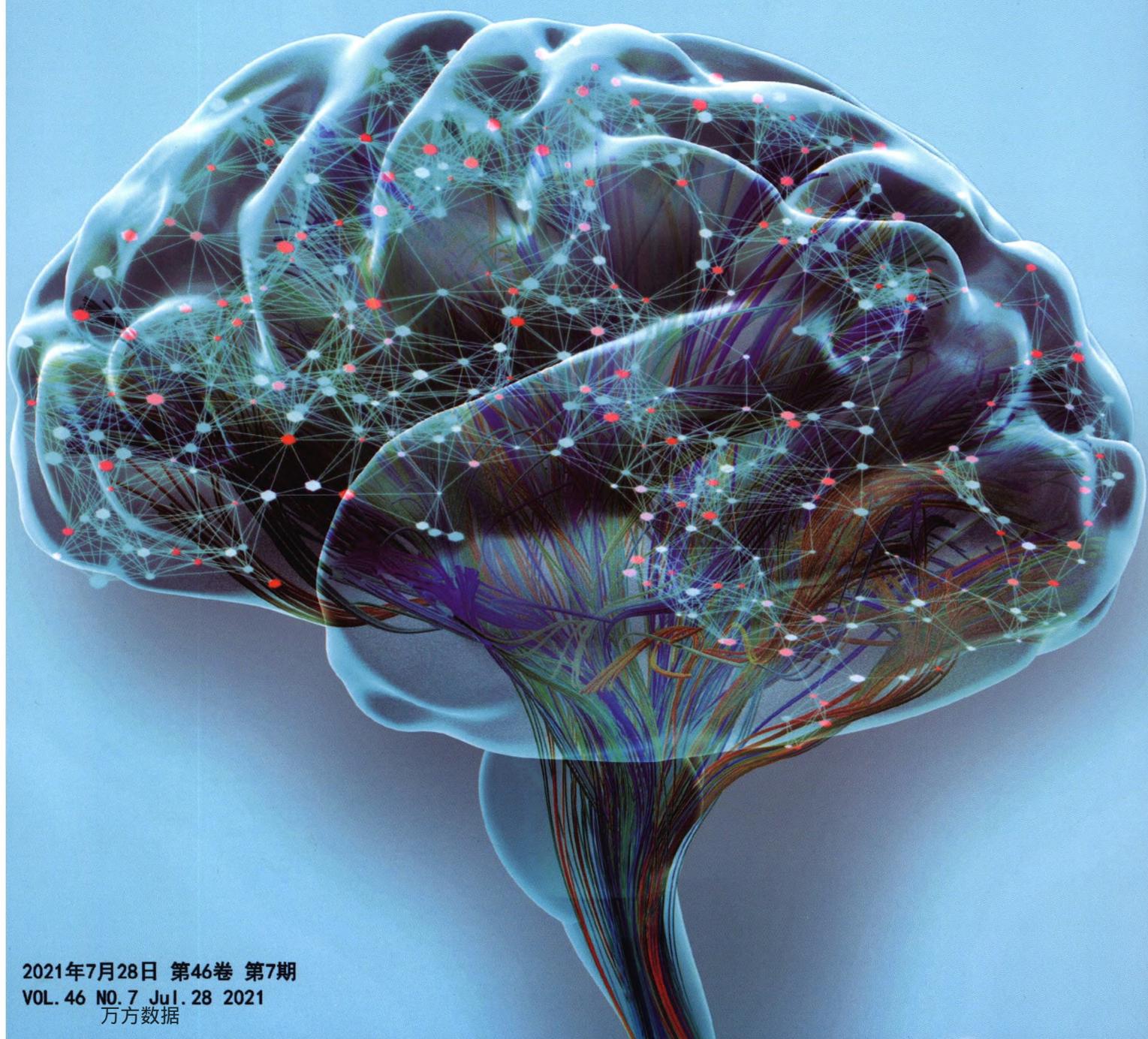


Q K 2 1 3 0 8 1 9 6  
8

# 重庆医科大学学报

JOURNAL OF CHONGQING MEDICAL UNIVERSITY

重点号:神经精神疾病的诊断



2021年7月28日 第46卷 第7期

VOL. 46 NO. 7 Jul. 28 2021

万方数据

# 重庆医科大学学报

Journal of Chongqing Medical University

月刊 1976 年创刊 第 46 卷 第 7 期 2021 年 7 月 28 日出版

**主 管**

重庆市教育委员会

**主 办**

重庆医科大学

**编 辑**

《重庆医科大学学报》编辑委员会  
重庆市沙坪坝区大学城中路 61 号  
电话:023-65714690, 邮编:401331

**主 编**

黄爱龙

**编辑部主任**

冉明会

**出 版**

《重庆医科大学学报》编辑部  
重庆市沙坪坝区大学城中路 61 号  
电话:023-65714690, 邮编:401331  
网址:cyxb.alljournals.ac.cn

**广告发布登记号**

(渝高监)广登字(2021)第(1)号

**印 刷**

贵州彩无霸印务有限公司

**发 行**

重庆市报刊发行局

**订 购**

全国各地邮政局  
邮发代号:78-132

**邮 购**

重庆医科大学期刊社  
重庆市沙坪坝区大学城中路 61 号  
电话:023-65714690, 邮编:401331  
Email:cyxbbjb@126.com

**定 价**

每期 25 元, 全年 300 元

**国际期刊刊名代码**

CYDXE 8

**中国标准连续出版物号**

ISSN 0253-3626  
CN 50-1046/R

2021 年版权归重庆医科大学所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章  
不代表重庆医科大学和本刊编委会  
的观点

如有印装质量问题, 请向本刊编辑部  
调换

## 目 次

### 导 读

- 731 不忘本色 临床而诊  
王 刚

### 专家共识

- 732 功能性运动障碍的诊断与治疗中国专家共识  
尹 豆, 王 舍, 张玉虎, 倪 璐, 陈 燕, 陈先文, 宋荣花, 洪 楠, 况伟宏,  
林国珍, 王玉凯, 王华龙, 薛 峰, 许顺良, 陈 伟, 陈海波, 陈生弟, 李春波,  
王 刚

### 神经精神疾病诊断标准和进展

- 737 围脑膜感染识别和诊断的重要性  
刘 韶, 冯国栋
- 744 癫痫诊断技术的研究进展  
郭昆典, 洪 楠
- 750 CIDP 的诊断及治疗进展  
牛婧雯, 管宇宙, 刘明生, 崔丽英
- 754 自身免疫性脑炎的诊断进展  
卢逸舟, 陈 嵬
- 760 精神分裂症诊断标准更新与分类变化  
管晓枫, 胡欣怡, 陆 峰

### 神经精神疾病诊断思路和临床基本功

- 764 头晕眩晕疾病诊治思路  
庄建华
- 769 头晕/眩晕的临床诊断基本功: 病史采集与体格检查  
漆微輝, 徐 雪, 黄海威
- 773 头痛的诊断思路与方法:《国际头痛分类第三版》的应用  
周冀英, 贺 维
- 777 略论运动障碍性疾病的诊断评估思路  
王 刚, 陈生弟

### 神经肌肉病理和电生理诊断

- 781 脑库神经系统变性疾病的病理诊断  
竺可青, 毛晨晖, 杜 鹏, 张 蕾
- 786 肌肉活检技术在神经肌肉疾病诊断中的应用  
戴廷军
- 789 基于机器学习的神经电生理在慢性疾病诊断中的应用  
李怡然, 李润桓, 隋晓红
- 794 电生理皮质兴奋性指标在精神障碍诊疗中的价值  
沈梦婷, 唐莺莹, 王继军

## 遗传基因检测

- 798 神经系统遗传病的基因检测策略  
罗巍,陈思  
804 阿尔茨海默病及相关认知障碍基因检测的临床策略  
车向前,谢心怡,王刚,任汝静

## 神经影像诊断

- 809 脑血管疾病的神经影像诊断和进展  
唐春花,张莉莉  
813 淀粉样蛋白和 tau 蛋白 PET 显像在痴呆中的临床研究进展  
张慧玮,左传涛  
818 皮质基底节变性的影像诊断研究进展  
刘金婧,承欧梅  
823 磁敏感加权成像黑质“燕尾征”在帕金森病中的诊断价值  
孙雪婷,张志伟,余刚  
828 应用 SWI 技术分析帕金森病患者脑铁沉积与运动症状相关性的研究  
李可为,孙雪婷,张志伟,杜思霖,余刚  
834 早期偏头痛患者脑网络度中心度的静息态 fMRI 研究  
王小东,徐铭,陈小刚,郑涛,陈长江

## 神经疾病治疗

- 838 针刺结合多奈哌齐治疗阿尔茨海默病疗效的 Meta 分析  
汤然,项琼瑶,任汝静,王刚  
844 α-突触核蛋白基因多态性与帕金森病的关联分析  
阿地拉·艾尼瓦尔,张拉,蒋森,高华,楼伟,孟新玲,杨新玲  
849 脊髓硬脊膜动静脉瘘 6 例临床分析  
赵薇,徐斌斌,刘晓红  
853 角色扮演在老年期痴呆患者研究伙伴教育中的应用  
朱圆,王洁,陈思文,何玉婷,余小萍,王海丽

## 新兴交叉学科

- 858 神经口腔科学:一个值得关注的新兴交叉学科  
王刚,宋忠臣,王金涛,邱澈

## 专家介绍

封二 “神经精神疾病的诊断”重点号约稿专家介绍

## 书评

- 封三 评《痴呆及认知障碍神经心理测评量表手册》(第二版)  
贾建平

总审 黄爱龙 魏光辉 罗萍  
责任编辑 冉明会  
责任校对 兰明媚 唐秋姗 周一青  
英文审校 金晶



[期刊基本参数] CN 50-1046/R \* 1976 \* m \* A4 \* 132 \* zh \* P \* ¥16.00 \* 1000 \* 28 \* 2021-07

# Journal of Chongqing Medical University

Monthly Established in 1976 Vol.46 No.7 July 28, 2021

## Responsible institution

Chongqing Committee of Education

## Sponsor

Chongqing Medical University

## Editing

Editorial Board of Journal of  
Chongqing Medical University  
No. 61, Middle Road, University Town, Shapingba  
District, Chongqing, 401331

## Editor in chief

Huang Ailong

## Managing director

Ran Minghui

## Publishing

Editorial Department of Journal of  
Chongqing Medical University  
No. 61, Middle Road, University Town, Shapingba  
District, Chongqing, 401331  
Website: cyxb.alljournals.ac.cn

## Printing

Guizhou Caiwuba Printing Co., Ltd.

## Distributor

Chongqing Publications Distribution  
Bureau

## Mail-order

Periodical Press of Chongqing  
Medical University  
No. 61, Middle Road, University Town, Shapingba  
District, Chongqing, 401331  
Email: cyxbbjb@126.com

## CODEN

CYDXE 8

## CSSN

ISSN 0253-3626  
CN 50-1046/R

Copyright © 2021 by Chongqing  
Medical University

All articles published represent the opinions  
of the authors, and do not reflect  
the official policy of Chongqing Medical  
University or the Editorial Board, unless  
this is clearly specified.

## CONTENTS

### Introduction

- 731 Remain true to our aspiration, be devoted to clinical services

Wang Gang

### Expert consensus

- 733 Chinese expert consensus on the diagnosis and treatment of functional movement disorders

Yin Dou, Wang Han, Zhang Yuhu, Ni Zhen, Chen Yan, Chen Xianwen, Dou Ronghua, Hong Zhen, Kuang Weihong, Lin Guozhen, Wang Yukai, Wang Hualong, Xue Zheng, Xu Shunliang, Chen Wei, Chen Haibo, Chen Shengdi, Li Chunbo, Wang Gang

### Diagnostic criteria and progress for neuropsychiatric disorders

- 737 Importance of recognition and diagnosis of perimeningeal infection

Liu Tao, Feng Guodong

- 744 Advances in diagnosis technology of epilepsy

Guo Kundian, Hong Zhen

- 750 Progresses in diagnosis and treatment of chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy

Niu Jingwen, Guan Yuzhou, Liu Mingsheng, Cui Liying

- 754 Diagnosis progress of autoimmune encephalitis

Lu Yizhou, Chen Sheng

- 760 Update of diagnostic criteria and classification changes of schizophrenia

Guan Xiaofeng, Hu Xinyi, Lu Zheng

### Diagnostic strategy and basic clinical skills for neuropsychiatric disorders

- 764 Thoughts on diagnosis and treatment of dizzy and vertigo diseases

Zhuang Jianhua

- 769 Basic clinical skills for diagnosing dizziness/vertigo: history taking and physical examination

Qi Weiwei, Xu Xue, Huang Haiwei

- 773 The clinic reasoning of headache: application of *The International Classification of Headache Disorders 3rd Edition*

Zhou Jiyang, He Wei

- 777 A brief discussion on the diagnosis and evaluation of movement disorders

Wang Gang, Chen Shengdi

### Neuromuscular pathological and electrophysiological diagnosis

- 781 Neurodegenerative diseases pathological diagnosis in brain bank

Zhu Keqing, Mao Chenhui, Du Juan, Zhang Lei

- 786 Muscle biopsy in the diagnosis of neuromuscular diseases

Dai Tingjun

789 Application of neuroelectrophysiology incorporated with machine learning in the diagnosis of non-communicable diseases

*Li Yiran, Li Runhuan, Sui Xiaohong*

794 The value of electrophysiological cortical excitability index in the diagnosis and treatment of mental disorders

*Shen Mengting, Tang Yingying, Wang Jijun*

### **Genetic testing**

798 Strategies of molecular genetic testing for neurogenetic diseases

*Luo Wei, Chen Si*

804 Clinical strategies for genetic testing of Alzheimer's disease and related cognitive impairments

*Che Xiangqian, Xie Xinyi, Wang Gang, Ren Rujing*

### **Neuroimaging diagnosis**

809 Neuroimaging diagnosis and progress of cerebrovascular diseases

*Tang Chunhua, Zhang Lili*

813 Clinical research progress of amyloid and tau protein PET imaging in dementia

*Zhang Huiwei, Zuo Chuantao*

818 Advances in imaging diagnosis of corticobasal degeneration

*Liu Jinjing, Cheng Oumei*

823 Diagnostic value of "swallow tail" appearance in the substantia nigra using susceptibility weighted imaging in Parkinson's disease

*Sun Xuetong, Zhang Zhiwei, Yu Gang*

828 Analysis of the correlation between brain iron deposition and motor symptoms in patients with Parkinson's disease using susceptibility weighted imaging technique

*Li Kewei, Sun Xuetong, Zhang Zhiwei, Du Silin, Yu Gang*

834 Degree centrality of brain network in patients with early migraine: a resting-state functional magnetic resonance imaging study

*Wang Xiaodong, Xu Ming, Chen Xiaogang, Zheng Tao, Chen Changjiang*

### **Treatment of neurological diseases**

838 Effectiveness of acupuncture combined with donepezil for Alzheimer's disease: a Meta-analysis

*Tang Ran, Xiang Qiongyao, Ren Rujing, Wang Gang*

844 Correlation between polymorphism of  $\alpha$ -synuclein gene and Parkinson's disease

*Adila Ainiwaer, Zhang La, Jiang Sen, Gao Hua, Lou Wei, Meng Xinling, Yang Xinling*

849 Clinical analysis of 6 cases of spinal dural arteriovenous fistula

*Zhao Wei, Xu Binbin, Liu Xiaohong*

853 Application of the role playing method in the education of study partners in senile dementia

*Zhu Yuan, Wang Jie, Chen Siwen, He Yuting, Yu Xiaoping, Wang Haili*

### **Emerging interdisciplinary subjects**

858 Neuro-stomatatology: an emerging inter-discipline worthy of attention

*Wang Gang, Song Zhongchen, Wang Jintao, Qiu Che*

### **Experts introduction**

Seal two Experts introduction of "Diagnosis of Neuropsychiatric Diseases" special issue

### **Comment article**

Seal three Comment on *Handbook of Rating Scales for Neuropsychological Assessment of Dementia and Associated Cognitive Disorders (2nd Edition)*

*Jia Jianping*

**Chief Reviewers** Huang Ailong Wei Guanghui Luo Ping

**Executive Editor** Ran Minghui

**Executive Proofreaders** Lan Mingjuan Tang Qiushan Zhou Yiqing

**English Editors** Jin Jing

# 《重庆医科大学学报》简介

《重庆医科大学学报》由重庆医科大学主办，月刊，A4开本，国内外公开发行。CN 50-1046/R，ISSN 0253-3626，邮发代号78-132，广告许可证023013。

## 栏目设置

专家论坛、前沿技术、基础研究、流行病学研究、临床研究等，并且不定期设立临床病理研讨、科技成果转化快讯、学术争鸣、研究热点等栏目，同时为高水平医学学术会议开设相关领域会议论文专辑及论文专栏。

## 投稿要求

投稿请登录《重庆医科大学学报》编辑部网站进行在线投稿

网址：cyxb.alljournals.ac.cn。

须提供：①中英文题目、结构式摘要、关键词、单位及部门、地址、邮编等；②第一作者及通信作者介绍（姓名、研究方向、邮箱等）；③参考文献置于文末，其编号以方括号上标形式注于正文引文处，文献及文献标点书写格式参照本刊；④基金项目资助课题，请填写完整的名称与编号，同时上传课题项目合同电子文档。不符合要求的稿件将推迟送审或不予采纳。

## 期刊订阅

《重庆医科大学学报》每月28日出刊，全年共12期，每期定价25元，全年订阅费300元，全国各地邮局均可订阅。

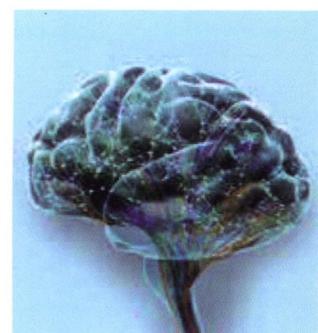
## 联系方式

地址：重庆市沙坪坝区大学城中路61号，重庆医科大学期刊社

邮编：401331

电话：023-65714690

网址：cyxb.alljournals.ac.cn



2021 VOL.46 NO.7

欢迎订阅 敬请投稿

国内邮发代号：78-132



ISSN 0253-3626



9 770253 362217