

JOURNAL
OF CHONGQING
MEDICAL
UNIVERSITY



QK1714675



ISSN 0253-3626

CN 50-1046/R

CODEN CYDXE 8

重慶醫科大學

CHONGQING YIKE DAXUE XUEBAO

“神经变性与脱髓鞘性疾病”专辑

Special Issue for Neurodegenerative
and Demyelinating Diseases

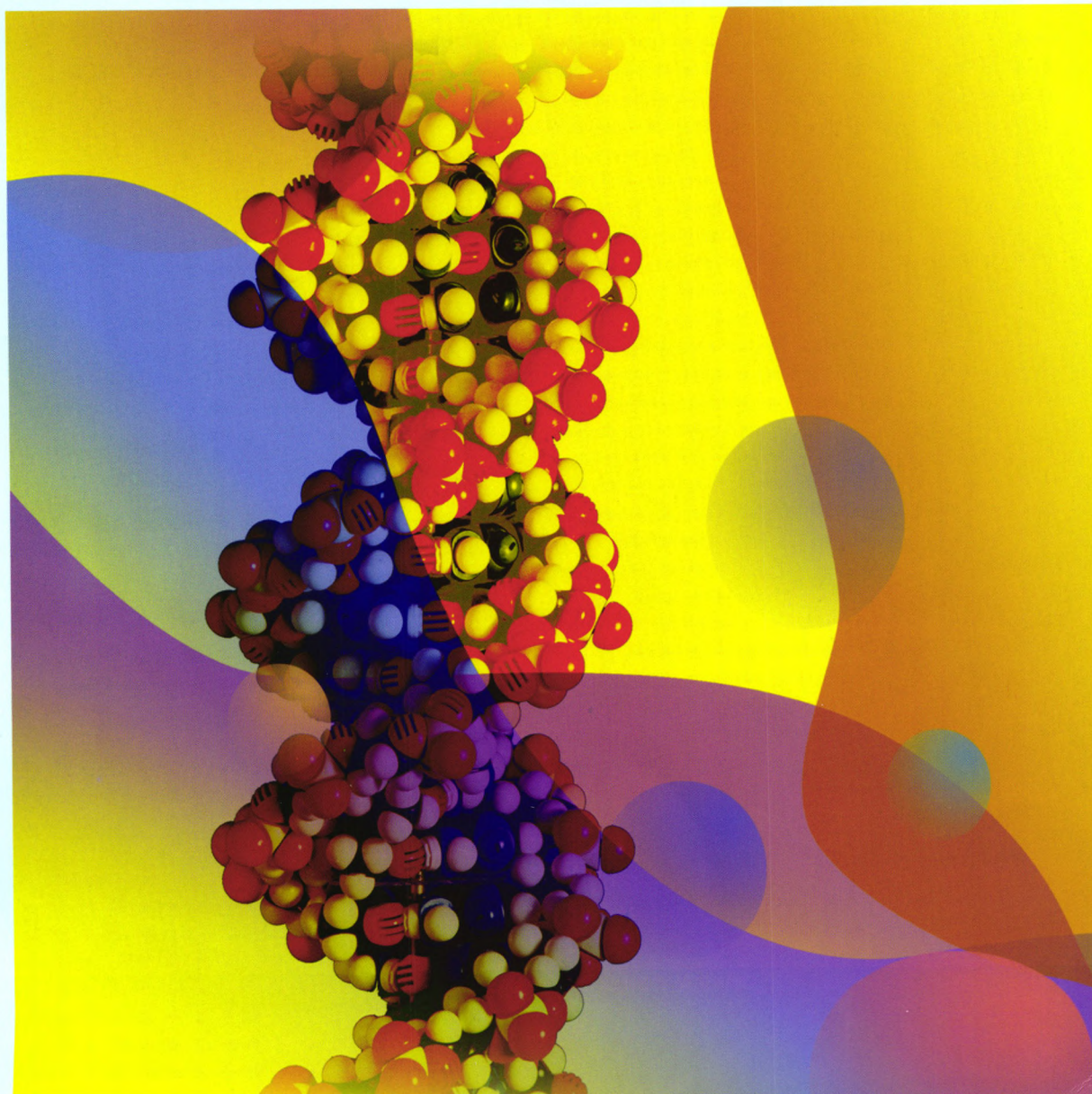
中国科学引文数据库(CSCD)核心期刊

中文核心期刊要目总览收录期刊

中国科技论文统计源期刊

中国高校优秀科技期刊

学报



2017

VOL.42 NO.6

万方数据

重庆医科大学学报

Journal of Chongqing Medical University

月刊 1976年创刊 第42卷 第6期 2017年6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
400016, 重庆市渝中区医学院路1号
电话: 023-68485032

主编

雷寒

执行主编

安洪

编辑部主任

罗萍

出版

《重庆医科大学学报》编辑部
400016, 重庆市渝中区医学院路1号
电话: 023-68485032
网址: cyxb.alljournals.ac.cn

广告经营许可证

023013

印刷

重庆市正光印务有限公司

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 384 信箱
400016, 重庆市渝中区医学院路1号
电话: 023-68485032
Email: cyxbjb@126.com

定价

每期 16 元, 全年 192 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

2017 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

改变我们临床实践的进展与挑战

..... 王刚, 陈海波(625)

专家述评

痴呆概念与诊断的进步

..... 纪勇, 相蕾(626)

额颞叶变性的异质性

..... 贾建军, 孙璇(629)

语义性痴呆的研究进展

..... 郭起浩, 陈科良(634)

卒中后认知功能障碍

..... 罗本燕, 彭国平, 计仁杰(638)

脑小血管病与认知功能障碍

..... 魏文石, 宿映(643)

关注帕金森病抑郁的评估与治疗

..... 苏闯, 陈海波(648)

帕金森病的精准治疗

..... 商慧芳, 陈永平(651)

帕金森病 DBS 治疗后的药物管理

..... 陈玲(655)

心因性运动障碍诊治的现状、挑战及展望

..... 王刚, 陈生弟(659)

帕金森病磁共振成像研究进展

..... 金莉蓉, 黄振(662)

Wilson 病临床的几点再思考

..... 王晓平, 许志祥(667)

我国多发性硬化诊治现状与进展

..... 胡学强, 常艳宇(669)

从分子免疫病理学的角度看视神经脊髓炎谱系疾病诊断标准的演变

..... 秦新月, 王慧琪, 宋开义(672)

副瘤性神经系统综合征的发病机制和临床诊断进展

..... 陈齐鸣(676)

指南解读

国际新近阿尔茨海默病痴呆诊断标准解读

..... 梁兵, 袁芳(682)

痴呆及相关认知障碍的神经影像学诊断流程建议

..... 王 刚,吕发金(684)

国际运动障碍疾病协会帕金森病诊断新标准(2015)解读

..... 张克忠,王希希(687)

视神经脊髓炎诊断的发展历程与解读

..... 马建芳,陈 捷,李 根,齐雪梅(690)

论 著

阿尔茨海默病发病进程中垂体大小变化的 MRI 初步研究

..... 郭 轶,邓 玲,陈 莉,刘 晨,罗天友(695)

雌激素缺乏通过 ER β /GSK-3 β 通路加重痴呆小鼠认知损害的机制初探

..... 张 威,冯 敏,骆世芳,贺桂琼(700)

跑步锻炼减少中老年 APP/PS1 双转基因 AD 小鼠海马齿状回内树突棘丢失

..... 唐 炜,晁凤蕾,蒋 林,张 毅,周春妮,张 蕾,梁 芯,朱殷青,黄 维,李常琼,李 桃,赵振华,唐 勇(707)

利用配对关联刺激检测帕金森病患者感觉运动整合功能的变化

..... 蒋曼丽,侯鹏飞,任翠萍,冯爱君,许友清,刘 颖,陈先文(713)

帕金森病患者的体质量变化及其相关因素分析

..... 马承晓,袁永胜,章杰锦,丁 俭,张克忠(719)

可逆性后部白质脑病综合征相关临床及影像学特征

..... 吴绮思,李咏梅,张文玉,秦新月(724)

病例报道

PSEN2 突变引起的家族性阿尔茨海默病 1 例报道

..... 高 颖,王 刚,任汝静(731)

以顽固性呃逆、恶心起病的视神经脊髓炎谱系疾病 2 例并文献复习

..... 邓钰双,王 健(733)

临床护理

痴呆老人激越行为非药物干预的研究现状

..... 武 杰,王志稳(737)

老年痴呆患者安全管理的研究进展

..... 朱 圆,余小萍,顾 颖,于 岚,何 舫,杨洁群,陈 艳,张臻吕裕(743)

综 述

尿液标志物在神经变性和脱髓鞘性疾病中的研究进展

..... 张月琪,任汝静,王 刚(749)

小胶质细胞与神经系统发育和阿尔茨海默病的关系

..... 陈 轩,王永红(755)

进行性核上性麻痹的诊治进展

..... 李 群,承欧梅(759)

继续教育信息

《阿尔茨海默病及相关认知障碍临床诊治新进展》学习班暨第二届痴呆及认知障碍疾病瑞金学术论坛通知 (754)

总 审 雷 寒 黄爱龙 安 洪 罗 萍

英文审校 唐秋姗

本期责任编辑 冉明会

本期责任校对 冉明会 唐秋姗 张辉洁 方 济

[期刊基本参数] CN 50-1046/R * 1976 * m * A4 * 140 * zh * P * ¥16.00 * 3500 * 32 * 2017-06

Journal of Chongqing Medical University

Monthly Established in 1976 Vol.42 No.6 June 28,2017

Responsible institution

Chongqing Committee of Education

Sponsor

Chongqing Medical University

Editing

Editorial Board of Journal of
Chongqing Medical University

1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing
400016, China

Editor in chief

Lei Han

Executive editor in chief

An Hong

Managing director

Luo Ping

Publishing

Editorial Department of Journal of
Chongqing Medical University

1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing
400016, China

Website: cyxb.alljournals.ac.cn

Printing

Chongqing Zhengguang Printing Co., Ltd

Distributor

Chongqing Publications Distribution
Bureau

Mail-order

Editorial Department of Journal of
Chongqing Medical University

1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing
400016, China

Email: cyxbbjb@126.com

CODEN

CYDXE 8

CSSN

ISSN 0253-3626

CN 50-1046/R

Copyright © 2017 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

Selected reading

Progress and challenges for changing our clinical practice

..... Wang Gang, Chen Haibo (625)

Expert review

Advances in concepts and diagnosis of dementia

..... Ji Yong, Xiang Lei (626)

Heterogeneity of frontotemporal lobar degeneration

..... Jia Jianjun, Sun Xuan (629)

Recent progress in semantic dementia

..... Guo Qihao, Chen Keliang (634)

Post stroke cognitive impairment

..... Luo Benyan, Peng Guoping, Ji Renjie (638)

Cerebral small vessel disease and cognitive impairment

..... Wei Wenshi, Su Ying (643)

Attention on the evaluation and treatment of depression in Parkinson's disease

..... Su Wen, Chen Haibo (648)

Precision treatment in Parkinson's disease

..... Shang Huiyang, Chen Yongping (651)

Medication after deep brain stimulation operation in Parkinson's disease

..... Chen Ling (655)

Current status, challenge and prospect for diagnosis and therapy of psychogenic movement disorders

..... Wang Gang, Chen Shengdi (659)

Advance of magnetic resonance imaging of Parkinson's disease

..... Jin Lirong, Huang Zhen (662)

Clinic of Wilson's disease revisited

..... Wang Xiaoping, Xu Zhixiang (667)

Current situation and progress of diagnosis and treatment of multiple sclerosis in China

..... Hu Xueqiang, Chang Yanyu (669)

Evolution of diagnostic criteria of spinal cord diseases from the perspective of molecular immunopathology

..... Qin Xinyue, Wang Huiqi, Song Kaiyi (672)

Pathogenesis and clinical advance of paraneoplastic neurological syndromes

..... Chen Qiming (676)

Guide reading

Introduction to the recent international diagnostic criteria for Alzheimer's disease

..... Liang Bin, Yuan Fang (682)

Advice on diagnostic process of neuroimaging in dementia and cognitive impairment	Wang Gang, Lü Fajin(684)
A reading of the movement disorder society clinical diagnostic criteria for Parkinson's disease(2015)	Zhang Kezhong, Wang Xixi(687)
Progress in neuromyelitis optica diagnosis	Ma Jianfang, Chen Jie, Li Geng, Qi Xuemei(690)

Originals

Alterations in size of pituitary gland in patients with Alzheimer's disease process: a preliminary MR imaging study	Guo Yi, Deng Ling, Chen Li, Liu Chen, Luo Tianyou(695)
Mechanisms of estrogen deficiency on aggravating cognitive impairment of dementia mice via ERβ/GSK-3β signaling pathway	Zhang Wei, Feng Min, Luo Shifang, He Guiqiong(700)
Running exercise reduces dendritic spine loss in the dentate gyrus of the hippocampus in middle-aged APP/PS1 transgenic AD mice	Tang Wei, Chao Fenglei, Jiang Lin, Zhang Yi, Zhou Chunni, Zhang Lei, Liang Xin, Zhu Yinqing, Huang Wei, Li Changqiong, Li Tao, Zhao Zhenhua, Tang Yong (707)
Changes of sensorimotor integration detected by paired associative stimulus in patients with Parkinson's disease	Jiang Manli, Hou Pengfei, Ren Cuiping, Feng Aijun, Xu Youqing, Liu Ying, Chen Xianwen(713)
Analysis of weight change and its related factors of Parkinson's disease patients	Ma Chengxiao, Yuan Yongsheng, Zhang Jiejun, Ding Jian, Zhang Kezhong(719)
Associated clinical and radiologic findings of posterior reversible encephalopathy syndrome	Wu Qisi, Li Yongmei, Zhang Wenyu, Qin Xinyue(724)

Case report

Familial Alzheimer's disease with mutation of PSEN2: one case report and literature review	Gao Ying, Wang Gang, Ren Rujing(731)
Intractable hiccup and nausea as an initial manifestations of neuromyelitis optica spectrum disorder—two cases report and review of literature	Deng Yushuang, Wang Jian(733)

Clinical nursing

Research progress of nonpharmacological management of agitation in patients with dementia	Wu Jie, Wang Zhiwen(737)
Research progress of safety management of patients with dementia	Zhu Yuan, Yu Xiaoping, Gu Ying, Yu Lan, He Fang, Yang Jiequn, Chen Yan, Zhang Zhenlüyu(743)

Review

Research progress of urinary biomarkers in both neurodegenerative and demyelinating diseases	Zhang Yueqi, Ren Rujing, Wang Gang(749)
Microglia in neural development and Alzheimer's disease	Chen Xuan, Wang Yonghong(755)
Diagnosis and treatment progress of progressive supranuclear palsy	Li Qun, Cheng Oumei(759)

Chief Reviewers Lei Han Huang Ailong An Hong Luo Ping
English Editor Tang Qiushan
Executive Editor Ran Minghui
Executive Proofreaders Ran Minghui Tang Qiushan Zhang Huijie Fang Ji



Chongqing Medical University

2017

第 42 卷 第 6 期

《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，国内外公开发行人。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、短篇报道等，并且不定期设立临床病理研讨、科研成果转化快讯、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用处，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。

《重庆医科大学学报》每月28日出刊，全年共12期，每期定价16元，全年订阅费192元，全国各地邮局均可订阅。

联系方式：重庆市渝中区医学院路1号 重庆医科大学384信箱
重庆医科大学学报编辑部（收），邮编：400016。

电 话：023-68485032，68485013

网 址：cyxb.alljournals.ac.cn

欢迎订阅 敬请投稿

国内邮发代号：78-132

万方数据

ISSN 0253-3626

