



Q K 2 1 1 5 5 0 5

中国现代神经疾病杂志

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY
NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

ZHONG GUO XIAN DAI
SHEN JING JI BING ZA ZHI

2021年4月 第21卷 第4期 月刊

Monthly Volume 21 Number 4 April 2021

主编：只达石

Editor-in-Chief: ZHI Da-shi

EMBASE/SCOPUS收录期刊

Chemical Abstracts (CA) 收录期刊

DOAJ收录期刊

EBSCO-CINAHL收录期刊

Global Health收录期刊

Index Copernicus收录期刊

HINARI收录期刊

ProQuest收录期刊

《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（中国科技核心期刊）

RCCSE中国核心学术期刊收录期刊

中国生物医学文献数据库（CBM）收录期刊

中国知网中国知识基础设施工程（CNKI）收录期刊

“万方数据——数字化期刊群”收录期刊

www.xdjb.org (中文)

www.cjcnn.org (English)

主管单位 中华人民共和国国家卫生
健康委员会

主办单位 中国医师协会
天津市科学技术协会
天津市神经科学学会
天津市环湖医院



微信公众号



网站公众号

中国现代神经疾病杂志

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND
NEUROSURGERY

月刊 2001年10月创刊 第21卷 第4期 2021年4月25日出版

目 次

本期导读

- 233 临床病例病理讨论是人脑组织库建设不可或缺的一部分
黄越

专论

- 236 神经病学和神经病理学与人脑组织库建设的关系
王维治 王丽华

标准与指南

- 241 2020版《脑死亡/符合神经病学标准的死亡判定》解读
胡文政 杨中华 黄越 石广志 张哲 刘丽萍 周建新

专题综述

- 245 人脑组织库建设对阿尔茨海默病研究的意义
杜鹃 杨倩 米世雄、樊平 崔慧先 黄越
- 250 阿尔茨海默病患者生前伦理学问题
王金涛 任汝静 王刚

神经病理与人脑组织库建设

- 255 帕金森病合并脑小血管病人脑组织病理学分析:附一例报告并文献复习(附点评)
曹凌晓 董威 李渊 李少祥 陈彪 黄越
- 262 以脑白质受累为主的中枢神经系统弥漫性和多发性病变临床病理学特点分析
付永娟 卢德宏 魏宇魁 樊晓彤 王黎东 朴月善
- 272 肺腺癌脑转移病理学特征及人类间变性淋巴瘤激酶和表皮生长因子受体诊断价值
李竹君 毛璐宁 熊信 王鑫 卢韶华 刘颖
- 281 过氧化物酶体酰基辅酶A氧化酶缺乏症一例并文献复习(附点评)
尤桦菁 田杨 李洵桦 李小晶 裴中
- 289 成人晚发型丙酸血症分子病理学分析:附一例报告并文献复习(附点评)
薛秀云 董亚茹 王珺 由凤秋 狄政莉 刘志勤
- 296 头颈部动脉夹层致青年缺血性卒中影响因素及影像学特点分析
秦伟 杨磊 杨淑娜 李璐婷 李悦 蒋涛 胡文立

神经系统遗传性疾病

- 304 ATP1A3基因突变致儿童快发病性肌张力障碍-帕金森综合征一例并文献复习(附点评)
康庆云 廖彩时 廖红梅 陈波 杨理明

临床研究

- 310 CD4⁺效应型记忆T细胞与白细胞介素-6联合超敏C-反应蛋白对急性缺血性卒中合并肺感染的诊断价值
黄小雨 李凤展 刘坛 杨婷婷 付琳琳 张勇
- 317 低剂量 rt-PA 联合经颅多普勒超声辅助静脉溶栓治疗的临床研究
袁长红 吴晓宇 陈长春 王书陪 黎西 江艳柳 张璐 张卫
- 324 鞍底硬脑膜缝合技术在神经内镜下经鼻蝶入路垂体腺瘤切除术中的应用
刘志远 赵亮 章佳耀 王宇 鲁艾林 赵鹏

综述

- 329 颅内血泡样动脉瘤治疗进展
贾强 范一木

小词典

- 235 中英文对照名词词汇(一)
- 240 中英文对照名词词汇(二)
- 271 中英文对照名词词汇(三)
- 280 中英文对照名词词汇(四)
- 288 中英文对照名词词汇(五)
- 334 中英文对照名词词汇(六)

消息

- 中文目次 3 《中国现代神经疾病杂志》2021年第1~4期审稿人名单
- 303 《中国现代神经疾病杂志》关于谨防盗用编辑部名义的声明
- 309 《中国现代神经疾病杂志》2021年广告征订启事
- 323 《中国现代神经疾病杂志》关于谨防伪造微信采编中心的声明
- 323 欢迎订阅 2021 年《中国现代神经疾病杂志》

《中国现代神经疾病杂志》第四届编辑委员会成员及通讯编委名单见本期英文目次后

下期内容预告见第 244 页

中国现代神经疾病杂志稿约见第 1 期第 61 页

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly Established in October 2001 Volume 21, Number 4 April 25, 2021

CONTENTS IN BRIEF

Preface

- 233 Clinical pathological conference is a compulsory element of human brain banking
HUANG Yue

Special Topic

- 236 Relationship among neurology, neuropathology and human brain banking
WANG Wei-zhi, WANG Li-hua

Standard and Guidelines

- 241 Interpretation of "Determination of Brain Death/Death by Neurologic Criteria" (version 2020)
HU Wen-zheng, YANG Zhong-hua, HUANG Yue, SHI Guang-zhi, ZHANG Zhe, LIU Li-ping, ZHOU Jian-xin

Special Review

- 245 The significance of human brain banking construction for Alzheimer's disease research
DU Juan, YANG Qian, MI Shi-xiong, FAN Ping, CUI Hui-xian, HUANG Yue
- 250 The ethical issues of patients with Alzheimer's disease during their lifetime
WANG Jin-tao, REN Ru-jing, WANG Gang

Neuropathology and Human Brain Banking

- 255 Brain pathological analysis of Parkinson's disease combined with cerebral small vessel disease: one case report and literature review
CAO Ling-xiao, DONG Wei, LI Yuan, LI Shao-xiang, CHAN Piu, HUANG Yue
- 262 Clinicopathological study of central nervous system diffuse and multifocal lesions in cerebral white matter
FU Yong-juan, LU De-hong, WEI Yu-kui, FAN Xiao-tong, JIAO Li-dong, PIAO Yue-shan
- 272 Histopathological features with anaplastic lymphoma kinase and epidermal growth factor receptor expression of brain metastases from lung adenocarcinoma
LI Zhu-jun, MAO Lu-ning, XIONG Ji, WANG Xin, LU Shao-hua, LIU Ying
- 281 Peroxisomal acyl-CoA oxidase deficiency: one case report and literature review
YOU Hua-jing, TIAN Yang, LI Xun-hua, LI Xiao-jing, PEI Zhong
- 289 Molecular pathology report of late-onset propionic acidemia in adults: one case report and literature review
XUE Xiu-yun, DONG Ya-ru, WANG Jun, YOU Feng-qiu, DI Zheng-li, LIU Zhi-qin
- 296 Influencing factors and imaging features of young patients with ischemic stroke caused by cervicocerebral artery dissection
QIN Wei, YANG Lei, YANG Shu-na, LI Xuan-ting, LI Yue, JIANG Tao, HU Wen-li

Neurogenetic Disorders

- 304 A childhood-onset rapid-onset dystonia Parkinsonism patient with *ATPIA3* gene mutation and literature review
KANG Qing-yun, LIAO Cai-shi, LIAO Hong-mei, CHEN Bo, YANG Li-ming

Clinical Study

- 310 **Value of CD4⁺ effector memory T cells and interleukin-6 combined with hypersensitive C-reactive protein in the diagnosis of pulmonary infection in patients with acute ischemic stroke**
HUANG Xiao-yu, LI Feng-zhan, LIU Tan, YANG Ting-ting, FU Lin-lin, ZHANG Yong
- 317 **Clinical study of low-dose rt-PA combined with transcranial Doppler ultrasonography assisted intravenous thrombolysis**
YUAN Chang-hong, WU Xiao-yu, CHEN Chang-chun, WANG Shu-pei, LI Xi, JIANG Yan-liu, ZHANG Lu, ZHANG Wei
- 324 **The application of sellar dural suture technique in endoscopic transsphenoidal pituitary adenoma resection**
LIU Zhi-yuan, ZHAO Liang, ZHANG Jia-yao, WANG Yu, LU Ai-lin, ZHAO Peng

Review

- 329 **The therapeutic progress of intracranial blood blister-like aneurysms**
JIA Qiang, FAN Yi-mu

Editorial staff: PENG Yi-fan, YUAN Yun, CHEN Xue, ZHANG Yu

Directed by

National Health Commission of the People's Republic of China

Sponsored by

Chinese Medical Doctor Association
Tianjin Science and Technology Association
Tianjin Neuroscience Society
Tianjin Huanhu Hospital

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Contemporary Neurology and Neurosurgery
No. 6 Jizhao Road, Tianjin 300350, China
Tel: 0086-22-59065611, 59065612
Fax: 0086-22-59065631
Email: xdsjjbz@263.net.cn
Website: www.cjcn.org

Editor-in-Chief

ZHI Da-shi(只达石)

Deputy Managing Director

PENG Yi-fan(彭一帆)

Publishing

Tianjin Huanhu Hospital
No. 6 Jizhao Road, Tianjin 300350, China
Tel: 0086-22-59065611, 59065612

Printing

Tianjin Hengyuan Printing Co. Ltd

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM8092

Subscription

Editorial Office of Chinese Journal of Contemporary Neurology and Neurosurgery
No. 6 Jizhao Road, Tianjin 300350, China

Price

¥ 15.00 for Each Issue
¥ 180.00 for One Year

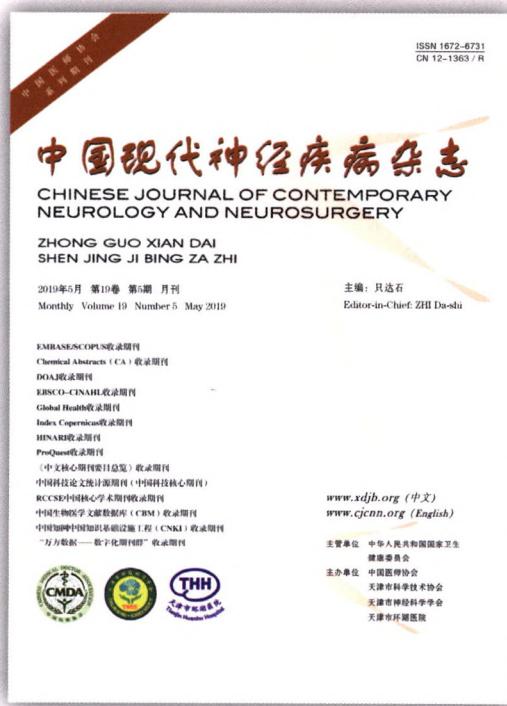
CSSN

ISSN 1672-6731
CN 12-1363/R

Copyright © 2021 by the Editorial Board of Chinese Journal of Contemporary Neurology and Neurosurgery

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Sponsor or the Editorial Board, unless this is clearly specified

中国现代神经疾病杂志



本刊特色

- (1) 被EMBASE/SCOPUS、Chemical Abstracts (CA)、DOAJ、EBSCO-CINAHL等国外数据库收录
- (2) 《中文核心期刊要目总览》收录期刊
- (3) 中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)
- (4) 为优秀论文开通“绿色通道”
- (5) 本刊网站对所有读者免费开放全文 (Open Access)
- (6) 本刊每期约请国内外专家报道最新神经内外科疾病的基础研究及临床治疗的相关专题及专论

ISSN 1672-6731



9 771672 673212

主编: 只达石
Editor-in-Chief: ZHI Da-shi
ISSN 1672-6731
CN 12-1363/R

主管单位: 中华人民共和国国家卫生健康委员会
主办单位: 中国医师协会; 天津市科学技术协会;
天津市神经科学学会; 天津市环湖医院
出版单位: 《中国现代神经疾病杂志》杂志社

投稿方式: 本刊实行在线稿件处理

投稿网址: <http://www.xdjb.org>

联系方式: 天津市津南区吉兆路6号 (天津市环湖医院A楼2楼西区)

《中国现代神经疾病杂志》编辑部

联系电话: 022-59065611

Email: xdsjjbzz@263.net.cn

国内邮发代号: 6-182

亦可通过编辑部直接订阅