

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国科学引文数据库来源期刊
中国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
《中国学术期刊》（光盘版）源期刊
河南省一级期刊

ISSN 1673-5110
CN 41-1381/R

中国实用神经疾病杂志[®]

ZHONGGUO SHIYONG SHENJING JIBING ZAZHI

Chinese Journal of Practical Nervous Diseases



杂志官网



知网入口



万方入口



超星入口

Volume **21**
Number **19**
October 2018

19

中华人民共和国教育部 主管 第 21 卷
郑 州 大 学 主办 2018-10-15

ISSN 1673-5110



9 771673 511094

中国实用神经疾病杂志®

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL NERVOUS DISEASES

半月刊 1998年5月创刊 2018年10月 第21卷 第18期 2018年10月15日出版 上半月

主 管

中华人民共和国教育部

主 办 郑州大学

顾 问 娄季宇 姚淑芬

总 编 李建章

主 编 李 楠

常务副主编

王建平 白宏英 顾志强

滕军放 张杰文 李存江

编辑部主任

顾志强 白宏英 郑 蔚

编辑出版

《中国实用神经疾病杂志》

编辑委员会

450014, 郑州市经八路2号

(郑州大学第二附属医院内)

电话: 0371-60100422

63321039

Email:bjk@cn-shenjing.com

广告发布登记证

郑金水广登字【2018】004号

中文广告代理

郑州恩友劳文化传媒有限公司

印 刷

郑州印之星印务有限公司

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-5110

CN 41-1381/R

发 行

国内外公开发售

目 次

综述

急性脑梗死再灌注治疗后颅内出血分型的研究进展

..... 喻琬童 吴川杰 吉训明 (2089-2092)

CYP2C19 基因多态性及氯吡格雷抵抗对策研究进展

..... 宋慧群 吴洪亮 李丁亚 窦连伟 任 超 褚文政 (2093-2097)

恶性大脑中动脉梗死的病理生理及早期诊治研究进展

..... 王晓燕 张晓蕾 王运良 (2098-2103)

脊髓小脑共济失调3型(SCA3)认知功能障碍的研究进展

..... 李陶乐 张林明 (2104-2108)

论著 临床诊治

P300 和 MoCA 评估丙戊酸钠治疗后癫痫患者认知功能的短

期变化对比

..... 余 娟 袁良津 王 雷 (2109-2113)

伴低氧血症的慢性阻塞性肺疾病对认知功能障碍的影响

..... 臧福才 姜秀秀 王 威 (2114-2117)

多模态磁共振成像及融合技术在颅脑恶性肿瘤放疗靶区勾画

中的应用

..... 王长福 王斌杰 王 智

周彦汝 贺 祥 石晓莹 姜澳田 (2118-2124)

中枢神经细胞瘤51例临床分析

..... 丁江伟 周 刚 丁大领 吴力新 陈 晨 王树凯 (2125-2130)

脂质沉积性肌病的临床及病理分析

..... 窦海玲 李世泽 吕海东 赵松耀 秦晓明 尹刘杰 (2131-2135)

订 购

全国各地邮政局（所）

邮发代号 36-178

邮 购

《中国实用神经疾病杂志》编辑部

450014，郑州市经八路 2 号

办公电话：0371-60100422

63321039

定 价

每期 10.00 元 全年 240.00 元

责任编辑

夏保军 王喜梅

责任校对

张喜民 关 慧

在线投稿

www.cn-shenjing.com

发票抬头如需开具单位，投稿时请提供名称、纳税人识别号、地址、开户行及帐号

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

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

CT 灌注联合血管成像在急性脑梗死失语患者预后分析的应用价值	黄文祥 杨伟民 李聪颖 (2136-2142)
磁共振弥散张量及磁敏感加权成像对早期原发性单侧症状帕金森病的诊断价值	李东升 马建军 李 学 杜红妍 祁亚伟 申 磊 杜小静 (2143-2148)
微血管减压术治疗原发性面肌痉挛的结果评价	谯 飞 何家全 任海波 冯 浩 陈 兵 (2149-2153)
椎动脉支架成形术后脑干梗死患者听觉诱发电位的变化特点	李德馨 张 敏 刘恒方 刘 方 (2154-2157)
原发性中枢神经系统淋巴瘤非典型 MRI 影像学表现	赵 凯 张 岚 顾志强 (2158-2164)
蛛网膜下腔出血颅内血管痉挛及炎症的相关标记物探讨	曲良卓 (2165-2170)
脑出血急性期血常规参数的变化与预后的关系	吴 幸 (2171-2177)
他汀类药物在动脉粥样硬化性缺血性脑卒中患者中的应用及依从性调查	刘瑞华 李 艳 李 韶 (2178-2183)
经皮神经电刺激治疗跟痛症的临床研究	樊燕鸽 鲁稳梁 马 莉 王志涛 董铁立 (2184-2189)
轮状病毒肠炎伴良性婴幼儿惊厥血钙钠浓度的配对研究	覃州莲 刘志刚 李国伟 万瑞平 吴燕玲 (2190-2194)
论著 护理园地	
免疫增强型肠内营养制剂对重症脑卒中患者近期营养状况及免疫功能的影响	张俊梅 张红梅 (2195-2199)
早期康复干预对持续卒中后肩痛预后的影响	李 凌 俞益火 (2200-2204)

Responsible Institution
Ministry of Education , P. R. C.
Sponsor
Zhengzhou University
Adviser
LOU Jiyu YAO Shufen
Editor in Chief
LI Jianzhang
Chief Editor
LI Nan
Vice-Editor in Chief
WANG Jianping BAI Hongying
GU Zhiqiang TENG Junfang
ZHANG Jiewen LI Cunjiang
Managing Director
GU Zhiqiang BAI Hongying
ZHENG Wei
Editing & Publishing
Editorial Board of Chinese Journal
of Practical Nervous Diseases
No. 2 Jingba Road , Zhengzhou
(The Second Affiliated Hospital
of Zhengzhou University) , 450014
Tel : 0371-60100422 , 63321039
Email : bjb@ cn-shenjing. com
Printing
Zhengzhou Yinzhexing Printing
Co . Ltd .
CSSN
ISSN 1673-5110
CN 41-1381/R
Distribution
Distributed in China and Overseas
Order
China Local Post Office
Postal Distribution Code 36-178

CONTENTS IN BRIEF

Reviews

Research progress in classification of intracranial hemorrhage after referfu -
sion therapy of acute cerebral infarction
..... YU Wantong ,WU Chuanjie ,JI Xunming (2089-2092)
Research progress of polymorphism of CYP2C19 gene and clopidogrel resist -
ance
..... SONG Huiqun ,WU Hongliang ,LI Dingya ,
DOU Lianwei ,REN Chao ,CHU Wenzheng (2093-2097)
Progress in pathophysiology and early diagnosis and treatment of malignant
middle cerebral artery infarction
..... WANG Xiaoyan ,ZHANG Xiaolei ,WANG Yunliang (2098-2103)
Advances in research on cognitive impairment of spinocerebellar ataxia type 3
(SCA3)
..... LI Taole ,ZHANG Linming (2104-2108)

Original Article • Clinical Diagnosis and Treatment

Comparative of short-term changes in cognitive function in patients with epi -
lepsy treated with sodium valproate by P300 and MoCA
..... YU Juan ,YUAN Liangjin ,WANG Lei (2109-2113)
The effect of chronic obstructive pulmonary disease with hypoxemia on cog -
nitive function
..... ZANG Fucui ,JIANG Xiuxiu ,WANG Wei (2114-2117)
The target profile of multimodal magnetic resonance imaging in the radio -
therapy of craniocerebral malignant tumor
..... WANG Changfu ,WANG Binjie ,WANG Zhi ,
ZHOU Yanru ,HE Xiang ,SHI Xiaoying ,JIANG Aotian (2118-2124)
Central neurocytoma :A clinicopathological analysis of 51 cases
..... DING Jiangwei ,ZHOU Gang ,DING Daling ,
WU Lixin ,CHEN Chen ,WANG Shukai (2125-2130)
Clinical and pathological analysis of lipid storage myopathy
..... DOU Hailing ,LI Shize ,LYU Haidong ,
ZHAO Songyao ,QIN Xiuoming ,YIN Liujie (2131-2135)

Mail-Order

Editorial Department of Chinese
Journal of Practical Nervous Dis-
eases No.2 Jingba Road ,Zheng-
zhou ,450014

Tel ,0371-60100422 ,63321039

Subscription

¥10.00 a issue ¥240.00 yearly

Executive Editor

XIA Baojun WANG Ximei

Executive Proofreader

ZHANG Ximin GUAN Hui

Online Submission

www .cn-shenjing .com

Please provide the Name ,Taxpayer
Identification Number ,Address ,O-
pening Bank and Bank Account dur-
ing the submission if the Invoice Ti-
tle is an Institution

Copyright of published articles be-
longs to the Editorial Department of
Chinese Journal of Practical Nerv-
ous Diseases with authors’ authori-
zation

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

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

The value of CT perfusion combined with angiography in analysis of the prognosis patients with acute cerebral infarction	 HUANG Wenxiang ,YANG Weimin ,LI Congying (2136-2142)
Diagnostic value of diffusion tensor imaging and susceptibility weighte dim - aging in early unilateral unilateral Parkinson ´s disease	 LI Dongsheng ,MA Jianjun ,LI Xue , DU Hongwei ,YAN Yawei ,SHEN Lei ,DU Xiaojing (2143-2148)
Evaluation of the results ofmicrovascular decompression for primary hemifa - cial spasm	 QIAO Fei ,HE Jiaquan ,REN Haibo ,FENG Hao ,CHEN Bing (2149-2153)
Changes of auditory evoked potentials in patients with brain stem infarction after vertebral artery stenting	 LI Dexin ,ZHANG Min ,LIU Hengfang ,LIU Fang (2154-2157)
Atypical MRI manifestations of primary central nervous system lymphoma	 ZHAO Kai ,ZHANG Lan ,GU Zhiqiang (2158-2164)
Discussion on related markers of intracranial vasospasm and inflammation in subarachnoid hemorrhage	 QU Liangzhuo (2165-2170)
The relationship between the changes of blood routine parameters and the prognosis of patients with acute cerebral hemorrhage	 WU Xing (2171-2177)
Application and compliance of statins in patients with atherosclerotic ische - mic stroke	 LIU Ruihua ,LI Yan ,LI Shao (2178-2183)
Clinical study on transcutaneous electrical nerve stimulation (TENS) in the treatment of calcaneodynia	 FAN Yange ,LU Wenliang ,MA Li ,WANG Zhitao ,DONG Tieli (2184-2189)
Paired study of blood calcium and sodium concentrations in rotavirus enteri - tis with benign infants	 QIN Zhoulian ,LIU Zhigang ,LI Guowei ,WAN Ruiping ,WU Yanling (2190-2194)
Original Article • Nursing Fields	
The effect of immuno-enhanced enteral nutrition on short-term nutritional status and immune function in patients with severe stroke	 ZHANG Junmei ,ZHANG Hongmei (2195-2199)
Observation of early rehabilitation intervention on prognosis of persistent poststroke shoulder pain	 LI Ling ,YU Yihuo (2200-2204)