

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 23
Number 13
July 2020

13

中华人民共和国教育部 主管 第 23 卷
郑 州 大 学 主办 2020—07—15



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 2020年7月 第23卷 第13期 2020年7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》

编辑部

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:bjb@cn-shenjing.com

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

国内外公开发行

订 购

全国各地邮政局(所)

邮发代号 36-178

目 次

论著 科研之窗

基于 PI3K / Akt / NOS 通路探讨鞣花酸在脑缺血再灌注损伤

大鼠的神经保护作用

..... 翟锴华 娄季宇 (1105-1109)

论著 临床诊治

血流导向装置治疗复发性颅内动脉瘤的初步经验

..... 范 锋 管 生 郭新宾 徐浩文 袁永杰

刘 朝 陈 振 王子博 李 栋 魏 森 (1110-1115)

脑萎缩对严重缺血性脑卒中静脉溶栓治疗后早期神经功能

恶化及预后的影响

..... 贾晓军 么 冰 陈思嘉 闫 娟 杨 婕 (1116-1121)

短暂性脑缺血发作后应用改良的 ABCD2I 评分对早期卒中

风险预测

..... 岳珍珍 焦义明 (1122-1125)

针灸对颞骨骨折引起的周围性面瘫患者术后康复的价值研究

..... 王 芹 黄 伟 姚 敏

钱红雨 渠文生 王宝峰 高 锋 (1126-1130)

老年帕金森病血清生化指标与非运动症状的关系

..... 郭 芬 王晓雪 许宏侠 刘欣欣 (1131-1135)

血糖水平对创伤性重型 特重型颅脑损伤手术患者预后的影响

..... 李玲玲 陶有为 扈俊华 胡承啸

柴 超 张晓娜 闫德祺 高玉松 (1136-1139)

神经内镜在经鼻蝶垂体瘤切除术中的作用分析

..... 梁阿铭 董 瑞 姜 羽 苗静静 张 辉 闵有会 (1140-1143)

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

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

颅脑创伤合并脑心综合征患者预后与 QRS 波向量的相关性研究

..... 周晓慧 张艺萍 孙 培 (1144-1149)

冠心病患者急性脑梗死后血清 Hcy SIRT3 水平与神经功能恢复的相关性

..... 张祖峰 王晓红 张玉芝 刘 敏 (1150-1154)

非痴呆型脑小血管病患者血清 Hcy TGF-β1 及 BDNF 表达与认知功能障碍的关系

..... 石伟纲 薛文俊 杜迎春 (1155-1159)

甲泼尼龙冲击治疗癫痫患儿的疗效及对炎症因子的影响

..... 王松江 庞素玲 李相磊 李怡静 张东辉 何宏蕴 (1160-1164)

右美托咪定对重症颅脑损伤术后患者脑氧代谢率和脑血流的影响

..... 李 钊 祁 景 王艮卫 (1165-1168)

高血压幕上脑出血不同手术方法的疗效对比

..... 张入丹 蒋 敏 余 政 王剑波 田 劲
邓 超 耿宝伟 吴小波 张轶行 廖 鹏 (1169-1172)

替罗非班在脑梗死溶栓治疗中的应用探讨

..... 陈宏涛 史 丽 (1173-1176)

高压氧治疗对颅脑爆震伤患者认知功能障碍的影响

..... 扈俊华 胡承啸 李玲玲 罗新名
柴 超 张晓娜 王凤仙 高玉松 (1177-1180)

论著 护理园地

IOE 对帕金森病吞咽障碍患者营养状况及生活质量的影响

..... 王 丽 李东升 刘梦君 张雪妨 李 学 马建军 (1181-1184)

BIS 监测在脑损伤术后机械通气患者镇静镇痛的应用研究

..... 张卫青 范晶丽 吴雅莹 (1185-1188)

综述

第四脑室肿瘤显微外科手术治疗的研究进展

..... 陈科宇 段 佩 胡 森 江普查 (1189-1192)

急性缺血性脑血管病血管内治疗进展

..... 贺国华 王 振 (1193-1196;封三)

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

Vice-Editing
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 Distributing Code 36-178

CONTENTS IN BRIEF

Original Article • Window of Scientific Research

Neuroprotective effect of ellagic acid on cerebral ischemia-reperfusion injury
in rats based on PI3K/Akt/NOS pathway
..... ZHAI Kaihua ,LOU Jiyu(1105-1109)

Original Article • Clinical Diagnosis and Treatment

Preliminary experience of flow diverter for the treatment of recurrent
intracranial aneurysms
..... FAN Feng ,GUAN Sheng ,GUO Xinbin ,
XU Haowen ,YUAN Yongjie ,LIU Chao ,
CHEN Zhen ,WANG Zibo ,LI Dong ,WEI Sen(1110-1115)

Effect of cerebral atrophy on early neurological deterioration and prognosis
after intravenous thrombolysis in severe ischemic stroke
..... JIA Xiaojun ,YAO Bing ,CHEN Sijia ,YAN Juan ,YANG Jie(1116-1121)

Application of modified ABCD2I score to predict early stroke risk after
transient ischemic attack
..... YUE Zhenzhen ,JIAO Yiming(1122-1125)

Effect of acupuncture on postoperative rehabilitation of patients with
peripheral facial paralysis caused by temporal bone fracture
..... WANG Qin ,HUANG Wei ,YAO Min ,
QIAN Hongyu ,QU Wensheng ,WANG Baofeng ,GAO Feng(1126-1130)

Relationship between serum biochemical indexes and nonmotor symptoms in
senile Parkinson's disease
..... GUO Fen ,WANG Xiaoxue ,XU Hongxia ,LIU Xinxin(1131-1135)

The effect of blood glucose level on the prognosis of patients with severe or
extremely severe craniocerebral injury
..... LI Lingling ,TAO Youwei ,HU Junhua ,HU Chengxiao ,
CHAI Chao ,ZHANG Xiaona ,YAN Deqi ,GAO Yusong(1136-1139)

Application of neuroendoscopy in transnasal transsphenoidal pituitary tumor
resection
..... LIANG Aming ,DONG Rui ,JIANG Yu ,
MIAO Jingjing ,ZHANG Hui ,MIN Youhui(1140-1143)

Study of the correlation between QRS wave vector and the prognosis of
patients with craniocerebral trauma and cerebral heart syndrome
..... ZHOU Xiaohui ,ZHANG Yiping ,SUN Pei(1144-1149)

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

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

Correlation between serum Hcy and SIRT3 levels and neurological function
recovery in patients with coronary heart disease after acute cerebral
infarction
..... ZHANG Zufeng ,WANG Xiaohong ,ZHANG Yuzhi ,LIU Min(1150-1154)

Relationship between the expressions of Hcy ,TGF-β1 ,BDNF and cognitive
dysfunction in patients with non-dementia type cerebrovascular disease
..... SHI Weigang ,XUE Wenjun ,DU Yingchun(1155-1159)

Effect of methylprednisolone therapy on serum inflammatory factors in
epileptic children
..... WANG Songjiang ,PANG Suling ,LI Xianglei ,
LI Yijing ,ZHANG Donghui ,HE Hongyun(1160-1164)

Effect of dexmedetomidine on cerebral oxygen metabolism and cerebral blood
flow in patients with severe craniocerebral injury after operation
..... LI Zhao ,QI Jing ,WANG Genwei(1165-1168)

Comparative analysis of different surgical methods for supratentorial
intracerebral hemorrhage
..... ZHANG Rudan ,JIANG Min ,
YU Zheng ,WANG Jianbo ,TIAN Jin ,DENG Chao ,
WU Xiaobo ,GENG Baowei ,ZHANG Yixing ,LIAO Peng(1169-1172)

Application of tirofiban in thrombolytic therapy of cerebral infarction
..... CHEN Hongtao ,SHI Li(1173-1176)

Effect of hyperbaric oxygen therapy on cognitive dysfunction in patients with
blast-induced traumatic brain injury
..... HU Junhua ,HU Chengxiao ,LI Lingling ,LUO Xinming ,
CHAI Chao ,ZHANG Xiaona ,WANG Fengxian ,GAO Yusong(1177-1180)

Original Article • Nursing Fields

Effect of IOE on nutritional status and quality of life in patients with
Parkinson’s disease dysphagia
..... WANG Li ,LI Dongsheng ,LIU Mengjun ,
ZHANG Xuefang ,LI Xue ,MA Jianjun(1181-1184)

Application of BIS monitoring on sedation and analgesia in patients with
mechanical ventilation after brain injury
..... ZHANG Weiqing ,FAN Jingli ,WU Yaxuan(1185-1188)

Reviews

Research progress of microsurgical treatment of fourth ventricle tumors
..... CHEN Keyu ,DUAN Pei ,HU Miao ,JIANG Pucha(1189-1192)

Progress in endovascular treatment of acute ischemic cerebrovascular disease
..... HE Guohua ,WANG Zhen(1193-1196 ;Inside Back Cover)