

河南省医学二类学术期刊  
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

ISSN 1673-5110  
CN 41-1381/R

# 中国实用神经疾病杂志<sup>®</sup>

ZHONGGUO SHIYONG SHENJING JIBING ZAZHI

Chinese Journal of Practical Nervous Diseases

Volume 20  
Number 23  
December 2017

23

中华人民共和国教育部 主管 第 20 卷  
郑 州 大 学 主办 2017—12—15

ISSN 1673-5110



9 771673 511094

# 中国实用神经疾病杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL NERVOUS DISEASES

半月刊 1998年5月创刊 2017年12月 第20卷 第23期 2017年12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

E-mail: hnsyjjbz@126.com

网址: http://www.cn-shenjing.com

## 印 刷

河南绿野印刷有限公司

## 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

## 定 价

每期 10.00 元 全年 240.00 元

## 中国标准连续出版物号

ISSN1673-5110  
CN 41-1381/R

## 目 次

### 论著 科研之窗

白藜芦醇对阿尔茨海默病合并糖尿病大鼠的氧化应激作用

..... 孙治坤 马兴荣 韩笑 张钱林 张杰文 (1-5)

### 论著 临床诊治

22例颈动脉海绵窦瘤的眼部表现临床分析 ..... 高翔 肖剑晖 (6-8)

急性脑梗死 TOAST 分型与同型半胱氨酸及 NIHSS 评分的关系

研究 ..... 雷俊杰 王俊峰 张雷 冯可可 (9-13)

帕金森病异质性与自主神经症状关联分析

..... 李蒙燕 郑浩 陈浩博 (14-18)

左房与左室增大在急性脑梗死 CISS 分型中的意义探讨

..... 涂宇 巍萱 朱培培 杨建豪

许健姬 彭芥微 陈欢 卓文燕 (19-23)

认知康复训练联合盐酸多奈哌齐对脑卒中后认知障碍 P300 的影响

..... 刘玲玉 范俐 张红 MOHAMMADALI Soleimani Damaneh (24-28)

奥卡西平 拉莫三嗪 左乙拉西坦对癫痫患者脑电图的影响

..... 叶兴荣 朱军 顾卫霞 俞有来 (29-31)

短暂性脑缺血发作进展为脑梗死的危险因素及预防措施

..... 王建辉 黄盘冰 瞿永梅 (32-34)

靳氏舌三针联合 Schuell 刺激法治疗脑卒中后 Broca 失语临床研究

..... 宋成宪 李舜 薛森新 陈广恩 谢泽良 林君 (35-38)

高同型半胱氨酸血症与糖尿病合并血管性痴呆的相关性分析

..... 吴彩葵 方芳 (39-42)

高压氧舱联合有氧训练对中度脑外伤患者认知功能的作用

..... 谷斌亮 罗杰 (43-45)

丁苯酞对脑小血管病患者认知功能及脑血管储备功能的影响

..... 孙国兵 郭珍立 谭倩 (46-49)

显微手术治疗脑动脉瘤 69 例报告 ..... 赵富文 程序曲 支文勇 (50-53)

## 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

## 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  
15890626332

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

## 微信公众号



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

## 振幅整合脑图对新生儿急性胆红素脑病早期脑损伤及预后的价值

..... 余增渊 孙慧清 李明超 远孟梦 (54-59)

## 直切口小骨瓣经外侧裂显微手术治疗基底节区脑出血临床分析

..... 邹滔滔 吴相柏 (60-62)

## 去骨瓣减压术后早期高压氧治疗重型颅脑损伤临床观察

..... 饶克成 李 明 高 飞 蔡春雨 (63-66)

## 后循环缺血性眩晕的影像学对照分析

..... 王淮章 张蔚蔚 蒋莉莉 郭 荣 石 全 (67-70)

## Rtpa溶栓联合介入术治疗急性脑梗死效果观察

..... 李先锋 陈子龙 苏 宇 (71-74)

## Onyx胶介入栓塞法与伽玛刀治疗颅内动静脉畸形对照研究

..... 曾 庆 周国平 曾宪强 赵晓阳 李 杨 (75-79)

## 二级综合医院脑卒中患者早期康复介入管理模式及影响因素分析

..... 叶方斌 张 荣 丁 轶 胡殿波 姚 禺 (80-83)

## 广西西北部湾地区成人化脓性脑膜炎脑脊液培养的病原菌分析

..... 方 霞 郑守鑫 柳明波 熊 虹 (84-86)

## 超早期尿激酶溶栓对急性脑梗死患者预后的影响

..... 张金霞 李志平 赵丽丽 周瑞雪 岳 龙 郭晓兵 (87-89)

## 开颅夹闭前循环动脉瘤43例临床分析

..... 杨纪明 王 杰 张 波 李小波 郭电渠 (90-92)

## 论著 护理园地

### 卡马西平联合文拉法辛对原发性三叉神经痛的疗效

..... 任 莹 (93-95)

## 病例报告

### “Y”型延髓内侧梗死1例

..... 白 鹤 董智慧 王明华

王东升 何 新 包梦娜 黄玉雕 (96-98)

### 青少年硬脊膜动静脉瘘1例影像学特点及诊治

..... 张晓辉 宋 佳 李 刚

庞 哉 闫 芳 张杰文 马明明 (99-102)

### Rasmussen脑炎1例并文献复习

..... 李陶然 何 霞 王天舒 王琳琳 贾延劫 (103-105)

### 下第二磨牙微小缺损导致舌咽神经痛1例报告

..... 王金刚 (106-107)

## 综述

### 烟雾病的诊治进展

..... 潘 扬 曹文锋 (108-112)

### 致痫区孤立术在难治性癫痫中的应用

..... 任 义 尹绍雅 (113-116)

## 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 &amp; Publishing

Editorial Board of Chinese Journal  
of Practical Nervous DiseasesNo. 2 Jingba Road , Zhengzhou  
(The Second Affiliated Hospital  
of Zhengzhou University ), 450014

Tel : 0371-60100422

E-mail : hnsyssjjbz@126. com

<http://www.cn-shenjing.com>

## Printing

Henan Lyye Printing Co . Ltd .

## Distributive Scope

Distributed in China and Overseas

## Order

China Local Post Office

Postal Distributing Code 36-178

## Subscription

¥10. 00 a issue ¥240. 00 yearly

## CSSN

ISSN 1673-5110

CN 41-1381/R

## Executive Editor

Xia Baojun Wang Ximei

## Executive Proofreader

Zhang Ximin Guan Hui

## CONTENTS IN BRIEF

## Original Article • Window of Scientific Research

- Effects of resveratrol on the memory impairment and oxidative stress in rat model of Alzheimer's disease with diabetes mellitus ..... SUN Zhikun ,MA Xingrong ,HAN Xiao ,ZHANG Qianlin ,ZHANG Jiewen(1-5)

## Original Article • Clinical Diagnosis and Treatment

- Clinical analysis of 22 cases with ocular symptoms of carotid cavernous fistula ..... GAO Xiang ,XIAO Jianhui(6-8)
- Study of the relationship between TOAST classification and homocysteine and NIHSS score in acute cerebral infarction ..... LEI Junjie ,WANG Junfeng ,ZHANG Lei ,FENG Keke(9-13)
- Analysis of the relationship between Parkinson's disease heterogeneity and autonomic symptoms ..... LI Mengyan ,ZHENG Hao ,CHEN Haobo(14-18)
- The significance of left atrial and ventricular enlargement in CISS classification of acute cerebral infarction ..... TU Yu ,GONG Xuan ,ZHU Peipei ,YANG Jianhao ,XU Jianji ,PENG Jiewei ,CHEN Huan ,ZHUO Wenyuan(19-23)
- Effect of cognitive rehabilitation combined with donepezil on P300 potential of post-stroke cognitive impairment ..... LIU Lingyu ,FAN Li ,ZHANG Hong ,MOHAMMADALI Soleimani Damaneh(24-28)
- Effect of oxcarbazepine ,lamotrigine and levetiracetam on electroencephalogram in epileptic patients ..... YE Xingrong ,ZHU Jun ,GU Weixia ,YU Youlai(29-31)
- The risk factors and preventive measures of transient ischemic attack progressed to cerebral infarction ..... WANG Jianhui ,HUANG Panbing ,QU Yongmei(32-34)
- Clinical research on Broca aphasia after stroke by Jin's three needles therapy combined with Schuell stimulation method ..... SONG Chengxian ,LI Shun ,XUE Senxin ,CHEN Guang'en ,XIE Zeliang ,LIN Jun(35-38)
- Correlation between hyperhomocysteinemia and vascular dementia in diabetes mellitus ..... WU Caikui ,FANG Fang(39-42)
- Influence of hyperbaric oxygen chamber and aerobic exercise on cognitive function of patients with moderate brain trauma ..... GU Binliang ,LUO Jie(43-45)

Online Submission

www.cn-shenjing.com

Mail-Order

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

Tel :0371-60100422  
15890626332

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

WeChat Public Number



Copyright of published articles be-  
longs to the Editorial Department of  
Chinese Journal of Practical Nervous Diseases with authors' autho-  
rization

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 Nervous Diseases

- Effect of butylphthalide on the cognitive function and cerebrovascular reserve ca -  
pability in patients with cerebral small vascular disease ..... SUN Guobing ,GUO Zhenli ,TAN Qian(46-49 )
- Report of 69 cases cerebral aneurysm microsurgery ..... ZHAO Fuwen ,CHENG Xuqu ,ZHI Wenyong(50-53 )
- Application value of amplitude-integrated electroencephalography in the prediction  
on early brain damage and prognosis in neonates with acute bilirubin encephalopathy ..... YU Zengyuan ,SUN Huiqing ,LI Mingchao ,YUAN Mengmeng(54-59 )
- Clinical analysis of straight incision small bone flap in patients with cerebral hem -  
orrhage in lateral basal ganglia ..... ZOU Taotao ,WU Xiangbai(60-62 )
- Clinical observation of early hyperbaric oxygen therapy on patients with severe  
craniocerebral injury affer decompressive craniectomy ..... RAO Kecheng ,LI Ming ,GAO Fei ,CAI Chunyu(63-66 )
- Comparative analysis of CT and MRA in the diagnosis of posterior circulation is -  
chemic vertigo ..... WANG Huaizhang ,ZHANG Weiwei ,JIANG Lili ,GUO Rong ,SHI Quan(67-70 )
- Observation of therapeutic effect of Rtpa thrombolysis combined with interven -  
tional therapy in 78 patients with acute cerebral infarction ..... LI Xianfeng ,CHEN Zilong ,SU Yu(71-74 )
- Comparative study of Onyx glue embolization method and Gamma knife for ar -  
terovenous malformations ..... ZENG Qing ,ZHOU Guoping ,ZENG Xianqiang ,ZHAO Xiaoyang ,LI Yang(75-79 )
- Early rehabilitation intervention management model and influencing factor analy -  
sis of stroke patients in secondary general hospital ..... YE Fangbin ,ZHANG Rong ,DING Yi ,HU Dianbo ,YAO Yi(80-83 )
- Pathogenanalysis of adult purulent meningitis in Beibu Gulf of Guangxi ..... FANG Xia ,ZHENG Shouxin ,LIU Mingbo ,XIONG Biao(84-86 )
- Influence of ultra-early urokinase on prognosis of acute cerebral infarction (ACI)  
patients ..... ZHANG Jinxia ,LI Zhiping ,ZHAO Lili ,ZHOU Ruixue ,YUE Long ,GUO Xiaobing(87-89 )
- Clinical analysis of 43 cases of intracranial anterior circulation aneurysms treated  
by craniotomy clipping ..... YANG Jiming ,WANG Jie ,ZHANG Bo ,LI Xiaobo ,GUO Dianqu(90-92 )
- Original Article • Nursing Fields**
- The effect of carbamazepine combined with venlafaxine on the patients with pri -  
mary trigeminal neuralgia ..... REN Ying(93-95 )