

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<sup>®</sup>

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 13  
July 2018

13

中华人民共和国教育部 主管 第 21 卷  
郑州 大 学 主办 2018—07—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 2018年7月 第21卷 第13期 2018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

Email:bjl@cn-shengjing.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

国内外公开发行

## 目 次

### 论著 科研之窗

基于颅脑 CT 与 MRI 多模图像融合的 3D 打印模型制作及应用研究

..... 刘宇清 何炳蔚 庄江惠 吕 翱  
黄绳跃 陈 寿 洪文瑶 廖正检 (1393-1400)

### 论著 临床诊治

脑损伤后情感损害与视觉事件相关电位 P300 的相关性研究

..... 孙会艳 李 强 (1401-1406)

动态对比增强磁共振在脑胶质瘤病理级别中的诊断价值

..... 李运奇 尹先哲 汤 韶 赵智伟 (1407-1412)

结核性脑膜炎患者出现呼吸衰竭的危险因素分析

..... 买尔旦·阿不来 董正梁 麦吾兰·托胡提 (1413-1418)

前庭阵发症患者高分辨 MR 和前庭神经功能检查的临床研究

..... 周国庆 姜岐涛 韩 峰  
孔 玉 柏燕燕 朱祖福 (1419-1423)

Hcy 代谢相关基因甲基化与脑梗死的相关关系

..... 李晓东 段世伟 曲 坤  
白宏英 肖健豪 袁 倩 王运良 (1424-1430)

幽门螺旋杆菌感染与脑小血管病的相关性分析

..... 李雨芹 王思迅 李园园  
龙秀英 杨 婉 曾 倩 (1431-1434)

56 例非小细胞肺癌脑转移外科手术治疗预后的影响因素

..... 陈建伟 陈亢实 刘 莉 王伟霞  
董海军 马洪欣 杨建琪 刘 军 (1435-1441)

西洛他唑治疗血管性痴呆合并脑白质病变的疗效观察

..... 王立法 王欣蕾 (1442-1446)

## 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

## 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

关 慧 张喜民

## 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

## 急性脑梗死患者早期肠内营养支持治疗效果评价

..... 成云芳 戴轶伟 (1447-1450)

## 红花注射液对急性脑梗死患者血清 VEGF 表达的影响

..... 汤建平 蒋 眇 杨小艳 (1451-1454)

## 纳布啡对脑膜瘤切除术患者血流动力学的影响及脑保护作用

..... 吴树彪 蔡莉娜 董铁立 付红光 (1455-1459)

## 帕金森病幻觉与非运动症状和炎性指标临床分析

..... 闫俊强 乔 靓 程丽妞 吴剑男 张育德 (1460-1464)

## 穴位注射联合康复疗法治疗小儿脑瘫的疗效观察

..... 赵鹏举 李恩耀 (1465-1469)

## 帕罗西汀治疗缺血性脑卒中后合并抑郁 焦虑障碍临床观察

..... 张启胜 肖玉琴 (1470-1474)

## 血清中炎性因子检验在急性脑梗死患者中的临床价值分析

..... 蔚春生 耿超群 吴干斌 (1475-1479)

## 美多巴联合恩他卡朋治疗帕金森病的临床研究

..... 李爱美 邢红霞 (1480-1484)

## 平衡舒筋手法联合参芪复瓣汤治疗中风后手痉挛疗效观察

..... 王静敏 (1485-1488)

## 论著 护理园地

### 听神经瘤切除术中使用神经监测护理对面神经功能远期影响

..... 徐 静 王晓辉 胡亚平 (1489-1493)

## 综述

### 人类间充质干细胞治疗阿尔茨海默病相关调控的研究进展

..... 袁佳欣 管丽娜 王梅慧

..... 孙忠文 任 超 王晓彤 (1494-1498)

## 水通道蛋白 4 抗体的研究进展

..... 李 娇 商秀丽 (1499-1504)

## 病例报告

### 心脏黏液瘤合并颅内多发夹层动脉瘤 动静脉瘘 1 例报道

..... 都晓帆 张爱元 张爱娟 (1505-1508)

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 Diseases

No. 2 Jingba Road, Zhengzhou

(The Second Affiliated Hospital

of Zhengzhou University), 450014

Tel: 0371-60100422

Email: bjl@en-shengjing.com

Printing

Zhengzhou Yinzixing Printing

Co. Ltd.

CSSN

ISSN 1673-5110

CN 41-1381/R

Distribution

Distributed in China and Overseas

Order

China Local Post Office

Postal 邮局 编码 Code 36-178

**CONTENTS IN BRIEF****Original Article • Window of Scientific Research**

- 3D printing model and its application value based on the multi-mode image fusion of brain CT and MRI ..... LIU Yuqing, HE Bingwei, ZHUANG Jianghui, LYU Ao, HUANG Shengyue, CHEN Shou, HONG Wenyao, LIAO Zhengjian(1393-1400)

**Original Article • Clinical Diagnosis and Treatment**

- Study of the correlation between the emotional damage after brain injury and visual event related potential P300 ..... SUN Huiyan, LI Qiang(1401-1406)
- The value of dynamic contrast enhanced MRI in the diagnosis of glioma pathology ..... LI Yunqi, YIN Xianzhe, TANG Tao, ZHAO Zhiwei(1407-1412)
- Risk Factors for Respiratory Failure in Patients With Tuberculous Meningitis ..... Maierdan • Abulai, Dong Zhengliang, Maiwulan • Tuohuti(1413-1418)
- Clinical study of contradiction and correlation in vestibular paroxysmia from high resolution MR and vestibular function examination ..... ZHOU Guoqing, JIANG Qitao, HAN Feng, KONG Yu, BAI Yanyan, ZHU Zufu(1419-1423)

The relationship between Hey metabolism related genes methylation and cerebral infarction ..... LI Xiaodong, DUAN Shiwei, QU Kun,

BAI Hongying, XIAO Jianhao, YUAN Qian, WANG Yunliang(1424-1430)

Correlation Analysis of Helicobacter Pylori Infection and Cerebral Small Vessel Disease ..... LI Yuqin, WANG Sixun, LI Yuanyuan,

LONG Xiuying, YANG Wan, ZENG Qian(1431-1434)

Influence factors on prognosis of surgical treatment of non small cell lung cancer with brain metastasis ..... CHEN Jianwei, CHEN Kangshi, LIU Li, WANG Weixia,

DONG Haijun, MA Hongxin, YANG Jianqi, LIU Jun(1435-1441)

Clinical efficacy of cilostazol in the treatment of vascular dementia complicated with white matter lesions ..... WANG Lif, WANG Xinlei(1442-1446)

Evaluation of early enteral nutrition support in patients with acute cerebral infarction ..... CHENG Yunfang, DAI Yiwei(1447-1450)

**Mail-Order**

Editorial Department of Chinese  
Journal of Practical Nervous Dis-  
eases No. 2 Jingba Road ,Zheng-  
zhou ,450014  
Tel :0371-60100422

**Subscription**

¥10.00 a issue ¥240.00 yearly

**Executive Editor**

XIA Baojun WANG Ximei

**Executive Proofreader**

GUAN Hui ZHANG Ximin

**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' authoriza-  
tion

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

Effect of safflower injection on VEGF expression in patients with acute cere-

bral infarction

..... TANG Jianping ,JIANG Pan ,YANG Xiaoyan(1451-1454)

Effect of Nalbuphine on Hemodynamics and Neuroprotection in Patients Un-

dergoing Resection of Meningiomas

..... WU Shubiao ,CAI Li'na ,DONG Tieli ,FU Hongguang(1455-1459)

Clinical analysis of hallucinogenic and non-motor symptoms and inflamma-

tory markers in Parkinson diseases

..... YAN Junqiang ,QIAO Liang ,CHENG Linli ,WU Jiannan ,ZHANG Yude(1460-1464)

Clinical effect of acupoint injection and rehabilitation therapy on children

with cerebral palsy

..... ZHAO Pengju ,LI Enyao(1465-1469)

Clinical observation of paroxetine in the treatment of depression and anxiety

disorder after ischemic stroke

..... ZHANG Qisheng ,XIAO Yuqin(1470-1474)

Clinical value of serum inflammatory factor test in patients with acute cere-

bral infarction

..... WEI Chunsheng ,GENGChaoqun ,WUGanbin(1475-1479)

Clinical study of madopar combined with entacapone in the treatment of Par-

kinson 's disease

..... LI Aimei ,XING Hongxia(1480-1484)

The balance of Shujin manipulation combined with observation of Shenqi de-

coction in the treatment of stroke paralysis curative effect of complex hand  
cramps

..... WANG Jingmin(1485-1488)

**Original Article • Nursing Fields**

Long-term effects of neural monitoring on facial nerve function during resec-

tion of acoustic neuroma

..... XU Jing ,WANG Xiaohui ,HU Yaping(1489-1493)

**Reviews**

Advances in the regulation of human mesenchymal stem cells in the treat-

ment of Alzheimer's disease

..... YUAN Jiaxin ,GUAN Li'na ,WANG Huimei ,

SUN Zhongwen ,REN Chao ,WANG Xiaotong(1494-1498)

Anti-aquaporin 4 antibody :current advance

..... LI Jiao ,SHANG Xiuli(1499-1504)

**Case Reports**

One case of cardiac myxoma with intracranial multiple dissecting aneurysms

and arteriovenous fistula

..... DU Xiaofan ,ZHANG Aiyuan ,ZHANG Aijuan(1505-1508)