



中华人民共和国  
教 育 部 主管

# 神经损伤与功能重建

SHENJING SUNSHANG YU GONGNENG CHONG JIAN

NEURAL INJURY AND  
FUNCTIONAL RECONSTRUCTION

《GLIA》优秀论文推荐：

小胶质细胞在多种实验性癫痫发作模型中发挥有益作用

- 中国科技论文统计源期刊
- 中国科技核心期刊
- 中国学术期刊综合评价
- 数据库统计源期刊



本刊投稿官网



本刊免费全文



本刊微信公众号

ISSN 1001-117X



06>

2023年6月 第18卷 第6期

June 2023 Volume 18 Number 6

# 神经损伤与功能重建

SHENJING SUNSHANG YU GONGNENG CHONGJIAN

月刊 2006年2月创刊 第18卷 第6期 2023年6月25日出版

主管

中华人民共和国教育部

主办

华中科技大学同济医学院

名誉主编

杨雄里 王永炎 段树民

陈安民 阮旭中

主编

王伟

副主编

雷霆 孙圣刚 黄晓琳

董强 朱遂强

编辑部主任

田代实

王晶(副) 唐颖馨(副)

编辑、出版、邮购

《神经损伤与功能重建》编辑部

430100 同济医院中法新城院区

专家社区

电话:86-27-69378399

Email:sjsgncj@foxmail.com

http://gwkf.cbpt.cnki.net

印刷

长江空间信息技术工程有限公司

(武汉)航测信息制印分公司

发行

国内总发行:湖北省邮政报刊发行局

海外总发行:中国国际图书贸易集团

有限公司 国外发行代号:BM 6581

(北京399信箱,100044)

中国邮政报刊订阅网址:

http://bk.11185.cn

订购

全国各地邮政局 邮发代号:38-47

定价

每册10.00元,全年120.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1001-117X

CN 42-1759/R

本刊版权归《神经损伤与功能重建》编辑部所有。

除非特别声明,本刊刊登的所有文章观点不代表本刊编委会的观点。

如有印装质量问题,本刊编辑部负责调换并承担邮寄费用。

本刊现入编万方数据、中国知网、重庆维普、中国科学引文索引、超星期刊域出版平台等数据库,作者著作权使用费与审稿费及稿件处理费用相抵,作者如不同意请说明。

## 目 次

### 论著

红细胞来源 $\alpha$ -突触核蛋白作为早发型帕金森病生物标记物的研究

.....柳欣,蔡慧慧,郑元初(311)

创伤/手术后吉兰-巴雷综合征临床特点及短期预后分析

.....蔡嘉琳,李志军,唐娜,聂青,付佩彩(316)

脊髓损伤后痉挛相关基因的生物信息学分析

.....王彬,吴炼铧,刘小平,刘垚,周娅,邓俊勇,邓发伟,胡东霞(320)

加速高频重复经颅磁刺激对伴有自杀意念的青少年抑郁症患者的疗效

.....丁鹏锦,龙显贵,杨丽霞,王艺明(325)

大动脉粥样硬化与心源性栓塞性急性大血管闭塞患者血管内治疗对比研究

.....赵静,石翀,吴群,万志荣,罗彬,姚昕璐,徐亚辉,王培福,李继来(329)

脑淀粉样血管病相关炎症临床异质性分析

.....杨伊姝,易立,赵媛,李继梅,许春伶,王淑辉,赵莹莹,孙金梅,脱厚珍(334)

### 综述

高分辨率核磁共振在颅内动脉粥样硬化中的应用进展

.....贾慧,朱润秀,李自如,袁军(339)

TREM1及其在中枢神经系统疾病中的相关研究

.....刘源,张新程,刘彦超,黄逸民,何学君,马小鹏,张华楸(343)

难治性癫痫的外科诊疗进展

.....张洋铭,魏怡名,唐振刚(346)

帕金森病视觉损害特点研究进展

.....魏星慧,马涛(349)

肥大性下橄榄核变性

.....李雨景,金明睿,潘晓娜,王慧,孙慧(353)

非编码RNA在垂体神经内分泌肿瘤中的研究进展

.....徐辉,李楠,梁海乾,贾睿超(356)

### 临床研究

复发性抗GQ1b抗体综合征1例并文献复习

.....林冠,王丽,孙霞,刘莎娜,肖君(360)

功能近红外光谱成像技术评估运动想象疗法对脑卒中患者脑功能的影响

.....刘鸿鑫,刘晓旭,陈志天,张小丽,严兴科(363)

奥氮平联合地西泮对急性短暂性精神病性障碍的疗效及机制分析

.....董翔,廖东升,赵顺程,高艳红(367)

## 个案报道

脑干梗死致周围性面瘫1例报道

.....姚昊,刘迪,郑人文,宁艳哲,刘雪妍,杨艳蓉,胡慧(369)

可能为双硫仑样反应继发吉兰-巴雷综合征1例报道并文献复习

.....张婉婉,刘凤霞,李钰娟,张基伟,刘洪波,连亚军,谢南昌(371)

## 《GLIA》优秀论文推荐(摘要编译)

小胶质细胞在多种实验性癫痫发作模型中发挥有益作用

.....杜一星(封3)

本期执行编委:田代实 责任编辑:唐颖馨 责任排版:钱哨

期刊基本参数: CN42-1759/R\*2006\*m\*A4\*62\*zh\*P\* ¥ 10.00\*18\*2023-06

---

# NEURAL INJURY AND FUNCTIONAL RECONSTRUCTION

Monthly      Established in February 2006      Volume 18      Number 6      June 25, 2023

---

**Responsible Institution**

Ministry of Education of the People's  
Republic of China

**Sponsor**

Tongji Medical College, Huazhong  
University of Science and Technology

**Honorary Editor-in-chief**

YANG Xiong-li    WANG Yong-yan  
DUAN Shu-min    CHEN An-min  
**RUAN Xu-zhong**

**Editor-in-chief**

WANG Wei

**Vice Editor-in-chief**

LEI Ting            SUN Sheng-gang  
HUANG Xiao-lin    DONG Qiang  
ZHU Sui-qiang

**Director of Editorial Department**

TIAN Dai-shi  
WANG Jing    TANG Ying-xin

**Editing, Publishing and Mail Ordering**

Editorial Department of Neural Injury  
and Functional Reconstruction  
Expert Community, Sino-French New  
City Branch of Tongji Hospital, Wuhan  
430100, China  
Tel/Fax: 86-27-69378399  
E-mail: sjssgnjcj@foxmail.com  
<http://gwkf.cbpt.cnki.net>

**Printing**

Changjiang Spatial Information Technology  
Engineering Co.,Ltd.  
Aerial Survey Information Printing Company

**Distributing**

Domestic: Hubei Publishing Bureau of  
Newspapers and Periodicals  
Foreign: China International Book Trading  
Co. (P.O. Box 399, Beijing 100044, China)  
Foreign distribution code: BM 6581

**Subscription**

Local Post Office, Post Number: 38-47

**Price**

10.00 Yuan/Issue, 120.00 Yuan/Year

**Chinese Standard Periodical Number**

ISSN 1001-117X  
CN 42-1759/R

All rights reserved by editorial  
department of Neural Injury and  
Functional Reconstruction.

All articles published do not represent  
the opinions of the editorial board.

## CONTENTS IN BRIEF

- Alpha-Synuclein Species in Red Blood Cells as Biomarkers for Early-onset Parkinson's Disease ..... (311)**  
*LIU Xin, CAI Hui-hui, ZHENG Yuan-chu*
- Clinical Characteristics and Short-term Prognosis of Guillain-Barré Syndrome following Trauma or Surgery ..... (316)**  
*CHOI Ka-jam, LI Zhi-jun, TANG Na, NIE Qing, FU Pei-cai*
- Bioinformatics Analysis of Spasticity-related Genes after Spinal Cord Injury ..... (320)**  
*WANG Bin, WU Lian-hua, LIU Xiao-ping, LIU Yao, ZHOU Ya, DENG Jun-yong, DENG Fa-wei, HU Dong-xia*
- Efficacy of Accelerated High-frequency Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation in Adolescent Depression with Suicidal Ideation ..... (325)**  
*DING Peng-jin, LONG Xian-gui, YANG Li-xia, WANG Yi-ming*
- Comparative Study of Endovascular Treatment in Patients with Acute Large Vessel Occlusion Induced by Large Artery Atherosclerosis or Cardioembolism ..... (329)**  
*ZHAO Jing, SHI Chong, WU Qun, WAN Zhi-rong, LUO Bin, YAO Xin-lu, XU Ya-hui, WANG Pei-fu, LI Ji-lai*
- Analysis of Clinical Heterogeneity of Cerebral Amyloid Angiopathy Related Inflammation ..... (334)**  
*YANG Yi-shu, YI Li, ZHAO Yuan, LI Ji-me, XU Chun-ling, WANG Shu-hui, ZHAO Ying-ying, SUN Jin-me, TUO Hou-zhen*



# 中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

## 收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL

FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

### 神经损伤与功能重建

经过多项学术指标综合评定及同行专家  
评议推荐，贵刊被收录为“中国科技核心期  
刊”（中国科技论文统计源期刊）。

特颁发此证书。



北京复兴路 15 号 100038 [www.istic.ac.cn](http://www.istic.ac.cn)

2022年12月

证书编号：2021-G319-1325  
有效期至：2023年12月

