



ISSN 1001-117X  
CN 42-1759/R

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：  
星形胶质细胞对脑血管功能的调控

- 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



9 771001 117219

02

2021年2月 第16卷 第2期

February 2021 Volume 16 Number 2

万方数据

# 神经损伤与功能重建

SHENJING SUNSHANG YU GONGNENG CHONGJIAN

月刊 2006年2月创刊 第16卷 第2期 2021年2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: sjssgncj@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)航测信息印制分公司

## 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本刊稿酬一次性给付, 作者如不同意请说明。

## 目次

### 论著

表皮生长因子受体抑制剂对氧糖剥夺/复氧诱导的血脊髓屏障损伤的保护作用研究

.....李在望, 姜冬梅, 韩晶, 涂景梅, 王倩(63)

血神经屏障和Claudin-1蛋白在大鼠慢性神经病理性疼痛中的作用

.....杨少兵, 胡柳, 迟晓慧, 张志发(67)

神经源性异位骨化相关差异基因的筛选及生物信息学分析

...陈梓杰, 陈柏行, 许隆, 张严, 冯俊铭, 李世杰, 高怡加, 曾展鹏(71)

超声评估远隔缺血适应对动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者脑血流的影响

.....齐猛, 王宁, 程玮涛, 蒋丽丹, 陈文劲, 曲鑫, 徐跃峤(76)

幕上自发性脑出血微创血肿抽吸引流术后6个月预后影响因素研究

.....李娟, 汤翔宇, 连立飞, 熊颖, 朱文珍(79)

回顾性分析他克莫司在重症肌无力患者中的应用

.....王钟情, 张立波, 刘潺潺(83)

脑小血管病患者认知功能障碍与H型高血压及脑血流动力学相关性分析

.....刘春燕, 李勇, 唐茜茜(86)

### 综述

脑白质疏松症与急性缺血性脑卒中静脉溶栓后出血转化和临床预后的研究进展

.....赵静, 杨旭, 王培福(90)

偏头痛与妊娠相关性的研究进展

.....曹垠杉, 肖哲曼, 卢祖能(92)

### 临床研究

影响轻型卒中溶栓临床预后的相关因素分析

.....梁艺馨, 陈国芳, 刘雯, 刘薇薇(95)

血清尿酸水平对中青年急性缺血性卒中患者静脉溶栓治疗后转归的影响

.....银涛, 张道培(98)

以短暂性局灶性神经系统发作为临床表现的脑淀粉样血管病1例分析并文献复习

.....	王乾成,丁晓宁,翟红,史树贵(101)
急性脑桥梗死近期预后的影响因素分析	
.....	黄名新,邓晓清(104)
吞咽言语诊治仪联合头针对脑梗死后假性延髓麻痹患者吞咽及语言功能的影响	
.....	景荣华,周益凡,姜迎萍(106)
常规剂量他汀联合丁苯酞治疗大脑中动脉狭窄所致急性缺血性脑卒中的疗效及安全性	
.....	许育伟,林揆彬,曾宪杰(109)
团体认知行为治疗缓解广泛性焦虑障碍患者负性情绪和改善其社会功能的研究	
.....	文丽,翁深宏,鲜于云艳(111)
高血压患者失眠与焦虑抑郁的共病临床分析	
.....	刘思源,黎红华,骆文静,杨柳,易娟(114)
抑郁症患者外周血血栓素 A2 和 P-选择素表达水平的研究	
.....	艾立英,王璐,江鑫,张静,张庆辉(116)
肝性脑病患者大脑静息态低频振荡幅度及脑代谢情况	
.....	孟静,李洪强,姚艳,余州,张润秋,雷宇,张雪松,游玉峰(118)
颈动脉彩超在糖尿病合并脑梗死患者颈动脉斑块诊断中的意义	
.....	焦红翠,国二宁,宋莉红(121)
<b>个案报道</b>	
高血压性双侧对称性脑叶出血 1 例报道并文献复习	
.....	陈懿境,黄本艳,向柳,刘群会(123)

**《GLIA》优秀论文推荐(摘要编译)**

星形胶质细胞对脑血管功能的调控	
.....	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\*22\*2021-02

---

# NEURAL INJURY AND FUNCTIONAL RECONSTRUCTION

---

Monthly    Established in February 2006    Volume 16    Number 2    February 25, 2021

---

## 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: sjssgncj@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

### Protective Effect of EGFR Inhibitor on Blood Spinal Barrier Damage Induced by Oxygen Glucose Deprivation/Re-Oxygenation.....(63)

*LI Zai-wang, JIANG Dong-mei, HAN Jing, TU Jing-mei, WANG Qian*

### Effect of Blood Nerve Barrier and Claudin-1 on Chronic Neuropathic Pain in Rats.....(67)

*YANG Shao-bing, HU Liu, CHI Xiao-hui, ZHANG Zhi-fa*

### Identification and Bioinformatics Analysis of Differential Genes Related to Neurogenic Heterotopic Ossification..... (71)

*CHEN Zi-jie, CHEN Bai-hang, XU Long, ZHANG Yan, FENG Jun-ming, LI Shi-jie, GAO Yi-jia, ZENG Zhan-peng*

### Effect of Remote Ischemic Conditioning on Cerebral Blood Flow Evaluated by Transcranial Doppler in Patients with Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage.....(76)

*QI Meng, WANG Ning, CHENG Wei-tao, JIANG Li-dan, CHEN Wen-jin, QU Xin, XU Yue-qiao*

### Investigation of Predicting Factors of 6-Month Prognosis of Minimally Invasive Hematoma Evacuation Surgery in Spontaneous Supratentorial Intracerebral Hemorrhage.....(79)

*LI Juan, TANG Xiang-yu, LIAN Li-fei, XIONG Ying, ZHU Wen-zhen*

### Retrospective Study on Treating Myasthenia Gravis Patients with Tacrolimus.....(83)

*WANG Zhong-qing, ZHANG Li-bo, LIU Chan-chan*

### Correlation Analysis of Cognitive Impairment of Cerebral Small Vessel Disease and H-Type Hypertension and Cerebral Hemodynamics.....(86)

*LIU Chun-yan, LI Yong, TANG Qian-qian*