



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:

神经胶质调节平行记忆形成雪旺细胞中 Argonaute 2 的消融加速糖尿病周围神经病变的进展

- 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 117233



2023年10月 第18卷 第10期

October 2023 Volume 18 Number 10

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10期 2023年10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@vip.163.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审稿费及稿件处理费用相抵, 作者如不同意请说明。

目次

指南

脉冲射频治疗周围性面瘫中国专家共识(2023 版)

.....中国人民解放军总医院神经外科医学部, 北京医师协会神经修复学专家委员会, 北京市神经修复产业创新中心, 广东省医师协会神经修复专业医师分会(559)

论著

构建携带人 GFAP 启动子和 p27 基因的重组腺病毒载体及其转染对星形胶质细胞增殖的影响

.....刘娜, 聂璐薇, 姚达宝, 陈施玲, 潘超, 徐莉(564)

改良线栓法建立 SD 大鼠局灶性脑缺血再灌注模型

.....陈超, 聂郁林, 陆心恬, 林玥伶, 龙颖, 李金声(569)

周围神经感觉束和运动束在神经损伤修复过程中蛋白变化的比较蛋白质组学研究

.....孟

宪宇, 李秋红, 刘岩, 张旭, 王磊, 姜巍, 李凤久, 路来金, 陈焕新(574)

吸烟对急性缺血性脑卒中患者淋巴细胞亚群的影响

.....邓刚, 肖君, 尚珂, 周罗绮, 秦川, 田代实(579)

槲皮素通过抑制细胞凋亡减轻脊髓损伤

.....胡春雷, 廖博, 王琪, 赵海恩, 乔欢, 李小军(584)

综述

脊髓室管膜区内源性神经干细胞在脊髓损伤修复中的潜在作用机制研究

.....仲文庆, 俞兴, 杨永栋(589)

小胶质细胞在脊髓损伤中的作用机制研究进展

.....夏宇, 丁璐, 邓宇斌(593)

巨噬细胞在周围神经损伤中的作用研究进展

.....黄善敏, 许林杰, 谢翠梅, 钱长晖(597)

创伤性脑损伤中“脑-肠轴”调节机制的研究进展

.....胡博玄, 刘子华, 赵小云, 刘红朝(601)

脑连接组学在轻度认知障碍中的研究进展

.....邵文, 张强(604)

脑出血微创血肿清除手术穿刺及抽吸器械的研究进展
.....陈施玲,唐颖馨,王文志,赵性泉,董强,唐宇平,伍国锋,薛孟周,朱遂强,唐洲平(608)

临床研究

成人MOG抗体病和抗NMDAR脑炎叠加综合征1例并文献复习
.....高曲文,黎振声,齐自娟,邓彩云,项薇,邓兵梅(611)

个案报道

不可逆致死性造影剂脑病1例报道
.....邵东传,吴钧,高云,刘俊,马钢,苏平,普快荣,岑键昌(615)

老年长病程低级别胶质瘤1例并文献综述
.....黎辰,王丽琨,叶飞,伍国锋(618)

《GLIA》优秀论文推荐(摘要编译)

神经胶质调节平行记忆形成雪旺细胞中 Argonaute 2 的消融加速糖尿病周围神经病变的进展
.....唐颖馨(封3)

本期执行编委:田代实 责任编辑:唐颖馨 责任排版:钱峭
期刊基本参数: CN42-1759/R*2006*m*A4*62*zh*P* ¥ 10.00*16*2023-10

NEURAL INJURY AND FUNCTIONAL RECONSTRUCTION

Monthly Established in February 2006 Volume 18 Number 10 October 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: sjssgncj@vip.163.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

Construction of Recombinant Adenovirus Vector Carrying Human GFAP Promoter and p27 Gene and Its Transfection Effect on Astrocyte Proliferation.....	(564)
<i>LIU Na, NIE Luwei, YAO Dabao, CHEN Shiling, PAN Chao, XU Li</i>	
Modified Thread Embolization Method for Establishment of Focal Cerebral Ischemia-Reperfusion Model in SD Rats.....	(569)
<i>CHEN Chao, NIE Yulin, LU Xintian, LIN Yueling, LONG Ying, LI Jinsheng</i>	
Comparative Proteomics Study on the Changes of Proteins in Sensory and Motor Fascicles of Peripheral Nerve during the Injury and Repairing Process.....	(574)
<i>MENG Xianyu, LI Qiuhong, LIU Yan, ZHANG Xu, WANG Lei, JIANG Wei, LAI Fengjiu, LU Laijin, CHEN Huanxin</i>	
Effect of Smoking on the Lymphocyte Subsets in Patients with Acute Ischemic Stroke.....	(579)
<i>DENG Gang, XIAO Jun, SHANG Ke, ZHOU Luoqi, QIN Chuan, TIAN Daishi</i>	
Quercetin Alleviates Spinal Cord Injury by Inhibiting Apoptosis·	(584)
<i>HU Chunlei, LIAO Bo, WANG Qi, ZHAO Haien, QIAO Huan, LI Xiaojun</i>	



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。



Institute of Scientific and Technical Information of China

北京复兴路 15 号 100038

www.istic.ac.cn

2022年12月

证书编号：2021-G319-1325
有效期至：2023年12月

