

神经
损伤
与
功
能
重
建

二
零
二
一
年
十
二
月

第
十
六
卷

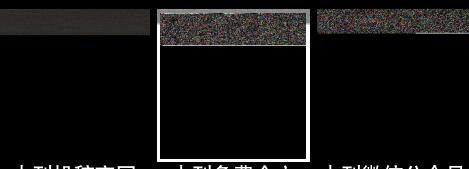
第
十
二
期

中
华
人
民
共
和
国
教
育
部

中华人民共和国
教 育 部 主管

《GLIA》优秀论文推荐:

阿尔茨海默病小鼠脑内星形胶质细胞 – 神经元网络的相互作用受损



2021 年 12 月 第 16 卷 第 12 期
December 2021 Volume 16 Number 12

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12期 2021年12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

指南

登陆病综合征诊断标准:Bárány协会前庭疾病分类委员会共识
宋宁(译),李响(译),张梦露(译),隋汝波(审校),杨旭(审校),Yoon-Hee Cha, Robert W. Baloh, Catherine Cho, Måns Magnusson, Jae-Jin Song, Michael Strupp, Floris Wuyts, Jeffrey P. Staab (683)

论著

单侧外周前庭病变患者摇头眼震的相关临床分析
刘博,司丽红,李哲元,杨旭,夏章勇(688)
慢性单侧前庭病变患者的临床特征分析
司丽红,李哲元,李响,李康之,凌霞,申博,杨旭(692)
HIF-1 α 和Notch1在原代培养的神经元及胶质细胞的混合体系中的相互作用
丁君,郑瑾,范威(695)
颈内动脉狭窄致发作性意识障碍1例并文献复习
黎敏,傅晓凤,张井艳,陈金波,王雪贞(698)
86例癫痫性脑病患儿的遗传特征研究
王海侠,刘晓鸣,岳璇,陈娇(702)
重度抑郁症患者免疫细胞组成及特征分析
方政华,周志强,周剑,梁小丽,李冬凤,刘学军,杨萍(706)
认知抑郁情绪障碍与脑小血管病总体负担的相关性分析
刘春燕,刘俊华(710)
补阳还五汤联合骨髓间充质干细胞移植对脊髓损伤气虚血瘀证的疗效
聂颖,范瑜洁,王枭冶,范婷婷,万彩云,李亮(714)

综述

肌萎缩侧索硬化症:2020诊断标准(黄金海岸标准)
王虹杨,卢祖能(719)
炎症与脑小血管病相关性研究进展
段雅鑫,裴哈蕾,赵岩,成斯琪,吕佩源(722)
星形胶质细胞连接蛋白在阿尔茨海默病中的作用研究进展
涂娜,黄小敏,刘凤玲,苏一洵,易陈菊(726)
针灸防治慢性疲劳综合征实验研究进展
冯楚文,屈媛媛,孙忠人,杨燕,王玉琳,李超然,王德龙,王庆勇,张琳,杨添淞(730)
急性一氧化碳中毒迟发型脑病早期预测及治疗的研究进展
李瑞,孙斌,刘丰进,邱建清(736)
抑郁障碍与氧化应激及其生物标志物的研究进展
朴兴强,胡建(740)

幽门螺旋杆菌与神经系统疾病相关性研究进展

.....赵一锦,宋传芳,王艳梅,贾红玲(743)

临床研究

中性粒细胞百分比对进展性脑梗死的早期预测价值

.....彭伟,汪慧,乔向亮(745)

阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者合并脑梗死的危险因素分析

.....明宣,杨樟,楚兰(748)

缺血性卒中合并糖尿病患者预后不良的危险因素及生物标志物研究

.....胡媛媛,耿德勤(751)

IgG4相关疾病合并急性脑梗死1例报道并文献分析

.....朱露颖,程敏,杨华夏,朱天刚,王洁,郭淮莲(754)

神经内镜辅助3D-slicer导航在高血压脑出血手术中的应用及预后分析

.....胡志卿,范学政,李明,易剑波(756)

大脑脚皮质脊髓束投射区弥散张量成像参数值与神经系统功能评分的相关性

.....孟静,李洪强,姚艳,余州,张润秋,雷宇,张雪松,游玉峰(759)

银杏叶提取物联合阿托伐他汀治疗脑梗死的疗效及其对炎症因子水平的影响

.....刘涛,冯艳蓉,郝姜蕾,陈硕(761)

养血清脑颗粒联合尼麦角林治疗急性脑梗死疗效分析

.....刘彦超,盛刚,杨骏(764)

经颅直流电联合表面肌电生物反馈治疗脑卒中后吞咽障碍的疗效观察

.....郭伏玲,夏文广,张阳普,郑婵娟,华强,徐婷,陈玉娇(766)

上肢康复系统对脑卒中后偏瘫患者上肢运动功能康复的效果

.....龚瑜,张英,王冉,廖维靖(769)

计算机辅助认知训练对卒中后认知障碍的改善及对神经递质水平的影响

.....姚军孝,支晓东,王君义,王雅欣,毛忠南(772)

离子通道基因突变相关儿童癫痫性脑病33例临床特征和基因突变分析

.....康庆云,廖红梅,杨赛,廖彩时,方红军,杨理明(774)

天麻素联合卡马西平对癫痫患者氧化应激、炎性因子和脑源性神经营养因子的影响

.....薛莉,王鑫,李转会,燕飞,刘维,马新,张妮(777)

综合心理干预对双相情感障碍抑郁相患者康复的影响

.....胡传存,赵婷婷,张爱国,张许来(779)

正念减压联合文拉法辛治疗焦虑抑郁状态患者的疗效观察

.....乐建容,廖宗峰,李瑾(782)

《GLIA》优秀论文推荐(摘要编译)

阿尔茨海默病小鼠脑内星形胶质细胞-神经元网络的相互作用受损

.....杜一星(封3)

消息

更正.....(729)

《神经损伤与功能重建》杂志诚聘审稿专家.....(784)

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*102*zh*P* ¥ 10.00*32*2021-12

NEURAL INJURY AND FUNCTIONAL RECONSTRUCTION

Monthly Established in February 2006 Volume 16 Number 12 December 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: sjsgncj@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

Mal de débarquement syndrome diagnostic criteria: Consensus document of the Classification Committee of the Bárány Society ······	(683)
<i>SONG Ning(Translator), LING Xia(Translator), ZHANG Meng-lu(Translator), SUI Ru-bo(Proofreader), YANG Xu(Proofreader), Yoon-Hee Cha, Robert W. Baloh, Catherine Cho, Måns Magnusson, Jae-Jin Song, Michael Strupp, Floris Wuyts, Jeffrey P. Staab</i>	
Clinical Analysis of Head-Shaking Nystagmus in Patients with Unilateral Peripheral Vestibular Dysfunction ······	(688)
<i>LIU Bo, SI Li-hong, LI Zhe-yuan, YANG Xu, XIA Zhang-yong</i>	
Analysis of Clinical Characteristics of Patients with Chronic Unilateral Vestibulopathy ······	(692)
<i>SI Li-hong, LI Zhe-yuan, LI Xiang, LI Kang-zhi, LING Xia, SHEN Bo, YANG Xu</i>	
Interaction between HIF-1α and Notch1 in a Mixed System of Primary Cultured Neurons and Glial Cells ······	(695)
<i>DING Jun, ZHENG Jin, FAN Wei</i>	
Loss of Consciousness Caused by Internal Carotid Artery Stenosis: A Case Report and Literature Review ······	(698)
<i>LI Min, FU Xiao-feng, ZHANG Jing-yan, CHEN Jin-bo, WANG Xue-zhen</i>	
Genetic Characteristics of 86 Children with Epileptic Encephalopathy ······	(702)
<i>WANG Hai-xia, LIU Xiao-ming, YUE Xuan, CHEN Jiao</i>	
Immune Cell Proportions and Characteristics in Patients with Major Depressive Disorder ······	(706)
<i>FANG Zheng-hua, ZHOU Zhi-qiang, ZHOU Jian, LIANG Xiao-li, LI Dong-feng, LIU Xue-jun, YANG Ping</i>	
Correlation Analysis of Total Burden Score of Cerebral Small Vessel Disease and Cognitive Dysfunction and Depression ······	(710)
<i>LIU Chun-yan, LIU Jun-hua</i>	
Therapeutic Effect of Buyang Huanwu Decoction Combined with BMSCs Transplantation on Spinal Cord Injury with Chinese Medicine Pattern of Qi Deficiency and Blood Stasis ······	(714)
<i>NIE Ying, FAN Yu-Jie, WANG Xiao-ye, FAN Ting-ting, WAN Cai-yun, LI Liang</i>	