



QK2006501

中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊
《中文核心期刊要目总览》入编期刊
美国《化学文摘》入编期刊
荷兰《医学文摘》、Scopus数据库入编期刊
中国核心期刊数据库统计源期刊
中国科技期刊引证报告 (CJCR) 源期刊
ISPRM合作杂志

1

Volume 35
Number 1
January 2020

中国康复医学杂志

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

2020年 第35卷 第1期



温故知新，守正创新，拥抱新时代

作者： 励建安

运动疲劳对大鼠皮质M1区mGluR1和mGluR5蛋白表达的影响

作者： 苏美华， 刘晓莉， 乔德才 通讯作者： 乔德才

脑卒中运动功能障碍的局部一致性fMRI研究

作者： 杨 浩， 余秋蓉， 魏 彧， 等 通讯作者： 范明霞

踝关节运动损伤患者的焦虑抑郁状态及其影响因素

作者： 谷 莉， 张巧云， 杨延砚， 等 通讯作者： 周谋望

ISSN 1001-1242



9 771001 124200



主管：国家卫生健康委员会
主办：中国康复医学会

中国康复医学杂志

Chinese Journal of Rehabilitation Medicine

www.rehabi.com.cn

2020年1月 第35卷 第1期



新年贺词

1 温故知新,守正创新,拥抱新时代

励建安

基础研究

5 运动疲劳对大鼠皮质M1区mGluR1和mGluR5蛋白表达的影响

苏美华, 刘晓莉, 乔德才

临床研究

10 脑卒中运动功能障碍的局部一致性fMRI研究

杨浩, 余秋蓉, 魏彧, 等

17 踝关节运动损伤患者的焦虑抑郁状态及其影响因素

谷莉, 张巧云, 杨延砚, 等

22 P300在经颅直流电刺激对最小意识状态患者疗效评估中的应用:随机对照双盲研究

张晔, 杜巨豹, 李冉, 等

29 年龄对肌肉超声图像纹理特征的影响

刘超然, 王宁华, 李威, 等

36 应用功能性步态评价预测帕金森病患者跌倒情况的研究

杨雅琴, 周亚楠, 王拥军, 等

40 中文版躯干损伤量表评定脑卒中患者躯干功能的信度及效度研究

吴丹丽, 解东风, 宋梅思, 等

45 Stroop范式和躯干控制双任务训练对老年脑卒中患者平衡功能的影响

陈秀恩, 郑洁皎, 庄霁雯, 等

50 基于肌骨超声评价电针对手部肌腱修复术后粘连的效果

张国兴, 丘开亿, 黄友, 等

54 基于等速技术的健康成人膝关节屈伸肌肌力的年龄和性别特征的研究

张静云, 王莹莹, 王春方, 等

65 矫形鞋垫联合运动贴扎技术对偏瘫型脑性瘫痪患儿姿势控制效果的临床研究

戴燕琼, 陈丽, 唐亮

康复工程

60 男性颈部防护装置人机接口参数的研究

宋润滋, 贾晓红, 柳松杨, 等

调查研究

69 成都市社区脑卒中后遗症期患者跌倒情况调查及相关因素分析

李静, 余茜

循证医学

73 镜像视觉反馈疗法对脑卒中患者下肢平衡及运动功能康复作用的Meta分析

何宇迪, 吕雨梅, 冯子维

康复教育

80 VARK学习风格问卷在作业治疗临床带教中的运用

朱聪, 刘甜蜜, 刘哲, 等

短篇论著

84 经丘墟穴诱发踝背屈运动对脑卒中患者步态的影响

廖燕钺, 刘凤彬, 林茜, 等

88 盆底磁刺激治疗脑卒中后排尿障碍的疗效观察

李颖, 陈卓, 陈修平, 等

病例报告

91 胼胝体分离综合征的康复评估和治疗策略: 1例报告

刘赛, 邓宝梅, 江钟立

综述

95 3D打印技术在康复医学中的应用与研究进展

黄楚红, 黄文华, 黄国志

100 双任务训练在脑卒中患者下肢康复中的研究进展

刘玉, 李庆雯

106 创伤性脑损伤后康复治疗联合药物治疗对线粒体功能恢复的研究进展

古丽加克拉·艾山, 余克威, 朱玉连

112 脊髓损伤后痉挛的机制及其治疗研究进展

方露, 谢财忠, 王红星, 等

119 下肢外骨骼康复机器人对脊髓损伤患者步行能力改善的研究进展

向小娜, 宗慧燕, 何红晨

123 麦克风和加速计的吞咽声学分析进展

韦学敏, 吕倩倩, 江钟立, 等

中国康复医学杂志

ZHONGGUO KANGFU YIXUE ZAZHI

1986年2月创刊

第35卷 第1期(月刊)

本期出版日期:2020年1月15日

主管:国家卫生健康委员会

主办:中国康复医学会

编辑:

中国康复医学杂志编委会

主编:励建安

副主编:孙启良 岳寿伟 周谋望

吴毅 燕铁斌 李常威

编辑部主任:王爽娟

责任编辑:丁静

英文审校:吴宗耀 江山

出版:《中国康复医学杂志》编辑部

地址:北京市朝阳区樱花园东街

中日友好医院,100029

电话:(010)64218095

http://www.rehabi.com.cn

E-mail:rehabi@263.net

微信公众号:中国康复医学杂志服务号

印刷:北京博海升彩色印刷有限公司

国内发行:北京报刊发行局

邮发代号:82-361

国外发行代号:M6437

中国国际图书贸易总公司

定价:32.80元

ISSN 1001-1242

CN 11-2540/R

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

(Published in Association with ISPRM)

2020, Vol. 35, No. 1

Responsible Institution:

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor:

Chinese Association of Rehabilitation
Medicine

Editor in Chief:

LI Jian'an

Deputy Chief Editor:

SUN Qiliang
YUE Shouwei
ZHOU Mouwang
WU Yi
YAN Tiebin
Leonard S.W. LI

Editor:

Editorial Board of Chinese Journal of
Rehabilitation Medicine

Address:

China-Japan Friendship Hospital,
Beijing, China, 100029

Telephone:

(010)64218095

Printer:

Beijing BOHS Colour Printing Co., Ltd.

Distributor:

China International Book Trading
Corporation
(35 Chegongzhuang Xilu, Beijing 100044
PRC) Code:6437M

Publication Date:

Jan. 15, 2020

<http://www.rehabi.com.cn>

E-mail: rehabi@263.net

ISSN 1001-1242

CN 11-2540/R

- 5 **Effects of exercise fatigue on mGluR1 and mGluR5 expression in primary motor cortex of rats**
SU Meihua, LIU Xiaoli, QIAO Decai
- 10 **Brain regional homogeneity alterations at resting state in the patients with motor deficits after stroke**
YANG Hao, YU Qiurong, WEI Yu, et al.
- 17 **Anxiety and its influencing factors in patients with ankle joint injury**
GU Li, ZHANG Qiaoyun, YANG Yanyan, et al.
- 22 **The application of P300 in evaluating therapeutic efficacy of transcranial direct current stimulation in patients with minimally conscious state**
ZHANG Ye, DU Jubao, LI Ran, et al.
- 29 **The effect of aging on texture features of muscle ultrasound images**
LIU Chaoran, WANG Ninghua, LI Wei, et al.
- 36 **Predicting falls of the functional gait assessment in patients with Parkinson disease**
YANG Yaqin, ZHOU Yanan, WANG Yongjun, et al.
- 40 **Validity and reliability of the Chinese version of the Trunk Impairment Scale on assessing the trunk motor impairment of stroke patients**
WU Danli, XIE Dongfeng, SONG Meisi, et al.
- 45 **Effects of Stroop paradigm and trunk control dual task training on balance function in elderly stroke patients**
CHEN Xiu'en, ZHENG Jiejiao, ZHUANG Jiwen, et al.
- 50 **Effects of electroacupuncture on adhesion after hand tendons injury repair based on musculoskeletal ultrasound exploration**
ZHANG Guoxing, QIU Kaiyi, HUANG You, et al.
- 54 **Age and gender characteristics of knee muscle strength based on isokinetic technique**
ZHANG Jingyun, WANG Yingying, WANG Chunfang, et al.
- 60 **Research on man-machine interface parameters of neck or protective device for men**
SONG Runzi, JIA Xiaohong, LIU Songyang, et al.

《中国康复医学杂志》稿约

1 宗旨

本刊是中国康复医学会主办的康复医学专业学术期刊(月刊)。宗旨是做好学术导向工作,促进学术交流,报道国内外有关康复医学的临床研究和实验研究成果及其发展动向。贯彻“百花齐放,百家争鸣”的方针,为促进康复医学的发展服务,为“两个文明”建设服务。

2 栏目

本刊设有多个栏目,分别刊登述评、临床研究、基础研究论文,以及综述、讲座、康复治疗、康复护理、康复工程、社区康复等领域的研究文章,并设病例报告、康复教育、康复管理、调查研究、争鸣、论坛、ISPRM 动态等其他栏目。本刊亦可刊登用英文撰写的论文。

3 读者对象

读者对象为所有康复医学专业人员(医师、研究人员、治疗师、护士),从事社区康复的专业人员,以及与康复医学专业密切相关的神经内、外科,骨科,心血管内、外科、风湿免疫科、儿科、肿瘤科、疼痛科及其他相关临床科室的专业人员。

4 学术道德

本刊坚持学术道德规范,抵制和反对学术研究上的不正之风,拒绝在论文写作和出版上弄虚作假、抄袭、剽窃等不端行为。作者署名的条件:①对确定选题、实验设计起主要作用;②参与论文撰写;③能够独立解答论文中的相关问题;④能对论文所述观点负全部责任。第一作者是论文所述研究的主要完成者和论文撰写者。署名的排序可用于评估作者对该论文贡献的大小。通讯作者是论文指导者或课题负责人。所进行的研究应符合医学伦理学规范。

5 文稿的著作权

来稿者应确保对所投稿件享有著作权,对于因所投稿件(含图片)问题引发的著作权纠纷,由来稿者承担全部责任,本刊概不承担任何连带责任。来稿者还应承担本刊因著作权纠纷所支付的,包括但不限于律师费等合理支出。本刊可以对来稿做文字修改和删节。来稿刊出前,将由作者亲笔签署论文专有使用权授权书,将该论文的复制权、发行权、信息网络传播权(含优先数字出版)、翻译权、汇编权等权利转让给本刊,编辑部有权将上述权利转授给第三方,未经本刊同意,他人不得以任何形式使用该文。凡本刊刊出稿件,一经采用即可由本刊在网络上传播使用或以光盘、结集等形式出版,无需另行征得作者同意和支付报酬。

6 同行评议

为保证学术质量,本刊严格执行同行专家审稿制度。每篇稿件至少由两位同行专家同时审理。

7 “快速通道”

本刊对具有国际领先水平的创新性科研成果或国际首报论文开辟“快速通道”。

8 来稿要求

8.1 文稿应为作者原创首发。文章内容要求论点明确,资料数据可靠,具有科学性、先进性、逻辑性,文字精练,重点突出,结构严谨,语句通顺,标点正确。

8.2 论文稿请附400字以内的中、英文摘要及中英文关键词。关键词的选取请参照最新版《医学主题词注释字顺表》。

8.3 论文中简化字、数字、药物名称及用量、计量单位、统计学符号均依照国家相应标准及规定执行。

8.4 文稿中摘编或引用他人作品,请按《著作权法》有关规定指明原作者姓名、作品名称及其来源,在参考文献表中写出。参考文献中不应列入未公开发表者。本刊采用参考文献顺序编码制,引用处依出现的先后以阿拉伯数字排序并用方括号标注,在文末参考文献项依次列出。其书写格式如下:

[期刊][序号] 作者姓名.文题[J].期刊名,年,卷(期):起讫页。

[书籍][序号] 作者姓名.书名[M].版次.出版地:出版单位,年.起讫页。

[电子文献][序号] 主要责任者.电子文献题名[EB/OL].电子文献的出处或可获得地址,发表或更新日期/引用日期(任选)。

8.5 所投稿件在本刊审理期间(投稿后4个月内)如欲改投他刊,请务必事先通知本刊。“一稿两投”一经发现,本刊将及时撤销发表并联系作者单位。

8.6 关于撤稿:对于本刊已发表的论文,如存在以下几方面的问题,本刊将按流程撤销发表。①存在较严重的学术不端;②论文所报道的研究违反医学伦理规范;③论文中存在主观故意的错误;④重复发表。

9 稿件受理

9.1 请登录本刊网站(www.rehabi.com.cn),完成在线投稿。

9.2 网站上传稿件后,请同时上传单位证明信(注明无一稿两投、不涉及保密问题及著作权无争议等项)的扫描文件。

9.3 投稿时,请同时在线支付或邮寄审稿费,每篇200元。

9.4 稿件查询:①请登录本刊网站,点击“作者登录”;②关注本刊微信号:中国康复医学杂志服务号。

9.5 稿件刊出后将酌付稿酬(已含光盘版、网络版稿酬)并赠第一作者当期杂志2份。

10 联系方式

邮寄地址:北京市朝阳区樱花园东街中日友好医院内《中国康复医学杂志》编辑部,邮编:100029。

电话(传真):010-64218095; E-mail: rehabi@263.net; 网址: www.rehabi.com.cn; 微信号:中国康复医学杂志服务号

