

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

Volume 34
Number 2
February 2019

中国原复医学杂志

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

2019年 第34卷 第2期



借力网络与人工智能,进一步推动《国际功能、残疾和健康分类(ICF)》的临床应用与研究作者:燕铁斌 121—124页

基于《国际功能、残疾和健康分类(ICF)》的康复信息平台设计与实践初探

作者: 林 枫, 江钟立

通讯作者: 江钟立 1

125—132页

基于《国际功能、残疾和健康分类(ICF)》框架的脊髓损伤延续护理移动APP的开发

作者: 刘 婷, 李 琨, 谢粟梅, 等 通讯作者: 李 琨 154-158页





主管:国家卫生健康委员会 主办:中国康复医学会

中國窟复医学杂志

Chinese Journal of Rehabilitation Medicine www.rehabi.com.cn 2019年2月 第34卷 第2期



述评

121 借力网络与人工智能,进一步推动《国际功能、残疾和健康分类(ICF)》的临床应用与研究 燕铁斌

康复工程

125 基于《国际功能、残疾和健康分类(ICF)》的康复信息平台设计与实践初探 林 枫, 江钟立

基础研究

- 133 等长收缩训练促进犬慢性心肌缺血侧支动脉生成的机制 姜峰、管骏涛、耿灿茹、等
- 142 维生素 A 缺乏影响胶质源性神经营养因子抑制大鼠缺氧缺血脑损伤后细胞增殖的研究 杨茂玲,肖农,陈洁,等
- 147 有氧训练对衰老小鼠快缩型骨骼肌蛋白质降解的抑制作用研究 夏 志,尚画雨,王 卉,等

临床研究

- 154 基于《国际功能、残疾和健康分类(ICF)》框架的脊髓损伤延续护理移动APP的开发 刘 婷,李 琨,谢粟梅,等
- 159 不同强度神经肌肉电刺激治疗脑性瘫痪吞咽障碍的研究 吕 静,朱 敏,张 跃,等
- 165 头部水针疗法联合常规康复改善小儿脑性瘫痪智力障碍的临床研究 李恩耀,腾军放,赵鹏举,等
- 172 穴位肌电生物反馈改善脑卒中后偏瘫患者步行功能的临床研究 何玲燕, 冯 玲
- 177 新型感知提醒疗法与改良限制诱导运动疗法对偏瘫上肢功能疗效的对照研究 董安琴,何爱群,曹海燕,等
- 183 《国际功能、残疾和健康分类(ICF)》理念下就业支持计划对工伤环卫工人复工效果研究周慧玲, 卢讯文, 徐艳文, 等
- 187 运动训练对ICU重症患者短期功能状态的影响 董晓荷,吴鸣,曾林芳,等
- 192 富氢水疗缓解强直性脊柱炎疼痛的临床观察 于盈盈,苏晓,杨光辉,等

新技术

194 基于Android 系统的《国际功能、残疾和健康分类·康复组合》 移动APP的开发 章马兰,燕铁斌

循证医学

198 基于循证和《国际功能、残疾和健康分类(ICF)》确定慢性心力 衰竭功能评估类目的研究

汤一帆,王 琴,王蔚云,等

短篇论著

204 基于sEMG信号的不同年龄下男性肌肉疲劳特性研究 王立玲,杨 铮,刘元博,等

207 全身振动训练对脑卒中患者膝过伸的疗效分析 何雯雯、傅建明、李 岩、等

康复护理

210 综合护理干预在小儿疝气快速康复中的应用效果 曲建楠,马迎雪

212 居家肺癌患者团队模式延续护理的康复结局 吴 燕,张传红、陶海娟

病例报告

216 超声引导下A型肉毒毒素注射治疗脑干梗死环咽肌失弛缓症 1例报告

张学敏、毕 胜、许亚飞、等

综述

219 网络科学视角的《国际功能、残疾和健康分类》研究进展 孙铭雪, 江钟立, 吴亚岑, 等

224 《国际功能、残疾和健康分类(儿童和青少年版)》在儿童康复中的应用 梁玉琼、李晓捷、陈美慧

229 基于数据挖掘技术的脑卒中康复研究进展 陈 智,刘勇国,何 霞,等

234 踝足矫形器改善偏瘫患者步行能力的研究进展 张文福,徐守宇,饶高峰,等

237 **髌股疼痛综合征的病因机制及运动干预研究进展** 高建红、朱小烽、郑洁皎、等

243 镜像神经元系统的基础研究与临床应用现状 李宁宁, 勾丽洁, 王凯旋

消息

164 2019年北京大学第一医院举办全国第十二届常见关节肌肉 伤病的康复评定和康复治疗技术学习班

中國庸复医学杂志

ZHONGGUO KANGFU YIXUE ZAZHI

1986年2月创刊 第34卷 第2期(月刊) 本期出版日期:2019年2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

本期执行编委:燕铁斌

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:中国康复医学杂志社

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:29.80元

ISSN 1001-1242 CN 11-2540/R

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

(Published in Association with ISPRM)

2019, Vol. 34, No.2

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:

Picture in Picture Co. Ltd.

Distributer:

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

Publication Date:

Feb. 15, 2019

http://www.rehabi.com.cn E-mail: rehabi@263.net

ISSN 1001-1242 CN 11-2540/R 121 Strengthening the clinical application and research of international classification of functioning, disability and health(ICF) through the network and artificial intelligent

YAN Tiebin

125 Exploratory design and demonstration of rehabilitation information system based on International Classification of Functioning, Disability and Health

LIN Feng, JIANG Zhongli

133 The effect of isometric exercise training on blood pressure, wall shear stress and myocardial blood flow in canine chronic ischemic myocardium

JIANG Feng, GUAN Juntao, GENG Canru, et al.

142 Vitamin A deficiency inhibits the cell proliferation through affecting GDNF after hypoxic-ischemic brain damage

YANG Maoling, XIAO Nong, CHEN Jie, et al.

147 Inhibitory effect of aerobic exercise training on protein degradation of fast-twitch skeletal muscle in aging mice

XIA Zhi, SHANG Huayu, WANG Hui, et al.

154 Development of the APP for transitional care of people with spinal cord injury based on the ICF

LIU Ting, LI Kun, XIE Sumei, et al.

159 Effects of different intensity neuromuscular electrical stimulation on dysphagia in children with cerebral palsy

LV Jing, ZHU Min, ZHANG Yue, et al.

165 The clinical effect of acupoint injection therapy combined with conventional rehabilitation therapy on children with cerebral palsy

LI Enyao, TENG Junfang, ZHAO Pengju, et al.

172 Clinical study of electromyographic biofeedback at acupoint on improving walking function of the post-stroke patients with hemiplegia

HE Lingyan, FENG Ling

177 Comparison of the effects of modified constraint-induced movement therapy and sensory cueing treatment on hemiplegic upper limb functions

DONG Angin, HE Aigun, CAO Haiyan, et al.

A mobile rehabilitation data platform based on the self-developed assessment standard of International Classification of Functional, Disability and Health Rehabilitation Set (ICF-RS)

ZHANG Malan, YAN Tiebin

《中國廣复医学杂志》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 #日

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

