

QK2150322

ISSN 1001-1242
CN 11-2540 / R

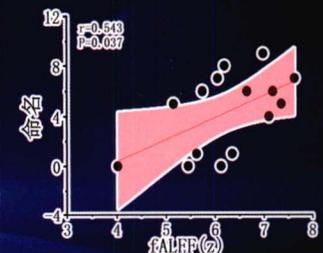
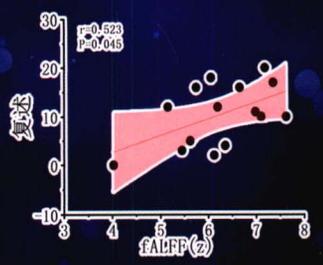
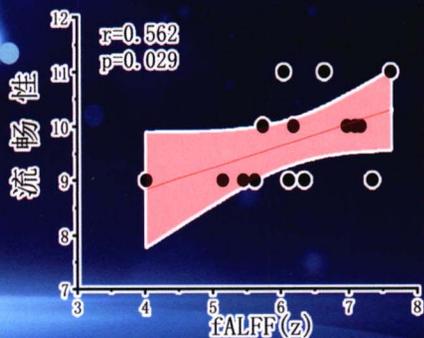
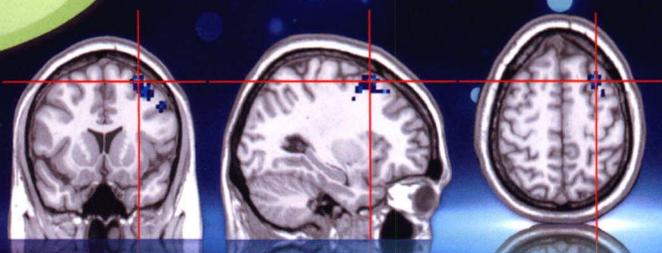
中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊
《中文核心期刊要目总览》入编期刊
美国《化学文摘》入编期刊
荷兰《医学文摘》、Scopus数据库入编期刊
中国核心期刊数据库统计源期刊
中国科技期刊引证报告 (CJCR) 源期刊
ISPRM合作杂志

12 | Volume 36
Number 12
December 2021

中国康复医学杂志

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

2021年 第36卷 第12期



认知障碍患者背外侧前额叶功能连接与认知-步行能力的关系研究

作者: 高雅新, 王彤, 祁鸣, 唐银, 吴含, 钟倩, 张玲, 丁洪园, 孙翠云, 田慧芳, Nawab Ali, 朱奕

弱活性与强连接: 脑梗死后慢性期失语症的静息态脑功能研究

作者: 戴燕红, 王红, 罗海龙, 赵钊, 黄颖安, 汪睿清, 邹月华, 李淑青

我国老年人居家跌倒风险自评量表的初步研制

作者: 王志灼, 谷莉, 周谋望, 杨延砚, 戴宏乐, 刘小燮

渐进抗阻吸气肌训练对颈脊髓损伤患者膈肌功能的影响

作者: 蒋孝翠, 苏敏, 闫振壮, 夏晓味

ISSN 1001-1242



9 771001 124217



主管: 中国科学技术协会
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

2021年12月 第36卷 第12期



目次

党为人民谋健康的100年

封底 党建引领科普惠民,开启康复学科建设新征程

杜青,唐国瑶

基础研究

1481 背根神经节NF- κ B/p65激活介导的CX3CL1上调在大鼠膝关节骨性关节炎痛觉过敏中的作用

刘翠翠,徐灵军,余少君,张速博,徐婷

临床研究

1487 认知障碍患者背外侧前额叶功能连接与认知-步行能力的关系研究

高雅新,王彤,祁鸣,唐银,吴含,钟倩,张玲,丁洪园,孙翠云,田慧芳, Nawab Ali,朱奕

1496 弱活性与强连接:脑梗死后慢性期失语症的静息态脑功能研究

戴燕红,王红,罗海龙,赵钊,黄颖安,汪睿清,邹月华,李淑青

1505 我国老年人居家跌倒风险自评量表的初步研制

王志灼,谷莉,周谋望,杨延砚,戴宏乐,刘小变

1512 渐进抗阻吸气肌训练对颈脊髓损伤患者膈肌功能的影响

蒋孝翠,苏敏,闫振壮,夏晓昧

1518 肩峰-肱骨头间距与肩胛骨长度比评估脑卒中偏瘫患者肩关节半脱位的临床研究

葛芊芊,袁海,陶磊,高晓平

1523 减重支持训练对前交叉韧带重建术后患者动态足底压力的影响

吴茂东,苏清伦,杜海敏,闫振壮,苏敏

1529 一种新型日常生活活动力量表与Barthel指数-5项在康复科中应用的特征比较

周静,刘芳,周明超,袁健,朱晓龙,骆伟,吕星,陈文生,陈媛,王玉龙

1535 Valpar训练对帕金森病患者认知功能及平衡功能的疗效分析

华玲,宋达,孙俏仪,窦佳鸣

1539 基于计划行为理论的运动锻炼对肝癌患者运动依从性的影响

戚龙菊,王庆华,丁苇,沈建东,余静,何佳枫,谢幸尔

康复工程

1545 膝-踝动力型假肢解耦控制研究

王倩,杨鹏,耿艳利,宣伯凯,胡冬

调查研究

1550 脑积水术后患儿生活质量、主要照顾者负性情绪和家庭复原力相关性及其影响因素分析

曲建楠,马迎雪

1986年2月创刊

第36卷 第12期(月刊)

本期出版日期:2021年12月15日

(卷终)

主管:中国科学技术协会

主办:中国康复医学会

编辑:中国康复医学杂志编辑委员会

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

发行:

范围:公开

国内:中国邮政集团有限公司

北京市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易集团有限公司

发行代号: M6437

订购

全国各地邮政局

邮发代号:82-361

定价:每期32.80元,全年393.60元

中国标准连续出版物号:

ISSN 1001-1242

CN 11-2540/R

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

1555 经颅磁刺激治疗卒中后认知障碍的临床疗效及安全性 meta分析

朱明跃, 陆艳, 戴昕好, 刘元标

1561 核心稳定性训练治疗痉挛型脑性瘫痪儿童的 meta 分析

徐海兰, 李鑫, 封玉霞, 黄信萍, 李颖妍, 庞伟

康复教育

1568 标准化病人在心肺物理治疗课程中的应用效果研究

唐欣, 孟繁媛, 徐璇, 王文丽

短篇论著

1570 Vodder手法淋巴引流与自我淋巴引流对乳腺癌相关淋巴水肿的即时疗效观察

刘颖, 龙笑, 赵沃娃, 关竞红

1574 体外冲击波治疗脑性瘫痪患儿小腿三头肌痉挛的疗效研究

蔡秀娅, 王璐, 吴玉霞, 严静怡, 张冬, 王争, 肖明星, 陆晓

1578 不同能流密度体外冲击波对肩关节钙化性肌腱炎的前中期临床疗效评价

李可焯, 黄勇, 邱恒, 赵加松, 林砚铭

1581 康复机械手在新型冠状病毒肺炎疫情期期间偏瘫手功能训练中的临床应用

王璐, 陈晓峰, 范建中, 郭毅, 边颖, 唐海俪, 王晶

1584 超声波联合经皮神经电刺激治疗膝关节骨性关节炎疗效的临床观察

杨海, 赵正恩, 黎孝富, 赵静, 张少军, 肖婷, 邓佩琳, 艾金飞, 李召, 李真

综述

1587 功能磁共振和经颅磁刺激对脑卒中偏瘫康复的应用进展

樊蕴辉, 吴毅, 孙莉敏

1591 经颅直流电刺激技术在脑卒中康复治疗中的研究进展

齐媛, 孙莉敏

1597 外骨骼辅助步行在脊髓损伤康复中的应用

向小娜, 欧毅, 宗慧燕, 何红晨

1602 机器人辅助步行训练改善脑性瘫痪儿童运动功能的作用及机制研究进展

潘静, 杨旭博, 徐开寿

1606 超声引导下注射治疗在肩袖损伤中的应用

杨璐铭, 杨延砚, 周谋望

1613 近二十年国外语言障碍者社会交往的研究进展:基于CiteSpace的可视化分析

魏寿洪, 李文冉

1620 肝移植围手术期康复研究进展

张康宁, 戚少华

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

(Published in Association with ISPRM)

2021, Vol. 36, No. 12

Responsible Institution:

China Association of Science and
Technology

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:

86-10-64218095

Printer:

Beijing BOHS Colour Printing Co., Ltd.

Overseas Distributer:

China International Book Trading
Corporation
(35 Chegongzhuang Xilu, Beijing 100044
PRC) Code No.: M6437

Publication Date:

Dec. 15, 2021

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

E-mail: rehabi@263.net

CSSN

ISSN 1001-1242
CN 11-2540/R

CONTENTS IN BRIEF

- 1481 **NF- κ B/p65 activation induced upregulation of CX3CL1 in dorsal root ganglion contributes to mechanical allodynia in knee osteoarthritis**
LIU Guicui, XU Lingjun, YU Shaojun, et al.
- 1487 **Relationship between DLPFC functional connectivity and dual task-walking ability in patients with cognitive impairment**
GAO Yaxin, WANG Tong, QI Ming, et al.
- 1496 **Weak activity and strong connectivity: resting state brain function in chronic aphasia after cerebral infarction**
DAI Yanhong, WANG Hong, LUO Hailong, et al.
- 1505 **Preliminary development of the fall risk self-assessment scale for home-dwelling elderly in China**
WANG Zhizhuo, GU Li, ZHOU Mouwang, et al.
- 1512 **Influence of PowerBreathe progressive resistance inspiratory training on inspiratory muscle function in patients with cervical spinal cord injury**
JIANG Xiaocui, SU Min, YAN Zhenzhuang, et al.
- 1518 **Clinical study of acromio-humeral interval/scapula ratio in evaluating glenohumeral subluxation in stroke patients with hemiplegia**
GE Pingping, YUAN Hai, TAO Lei, et al.
- 1523 **Effects of partial body weight support training on dynamic plantar pressure in patients with anterior cruciate ligament reconstruction**
WU Maodong, SU Qinglun, DU Haimin, et al.
- 1529 **Comparison of a new pictorial-based activities of daily living scale and the Barthel index-5 item in rehabilitation departments**
ZHOU Jing, LIU Fang, ZHOU Mingchao, et al.
- 1535 **Effects of Valpar training on cognitive function and balance function in Parkinson's disease**
HUA Ling, SONG Da, SUN Qiaoyi, et al.
- 1545 **Decoupling control of knee-ankle active transfemoral prosthesis**
WANG Qian, YANG Peng, GENG Yanli, et al.

·党为人民谋健康的100年·



党建引领科普惠民,开启康复学科建设新征程*

杜青^{1,2,3} 唐国瑶^{1,2,4}

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央始终“把保障人民健康放在优先发展的战略位置”,强调“科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼,要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置”。为全面实施健康中国、积极应对人口老龄化国家战略,推动康复医疗服务高质量发展,国家卫健委等八部委出台的《关于加快康复医疗工作发展的意见》指出,要“加强康复医院和综合医院康复医学科建设”“广泛宣传康复理念、康复知识和康复技术等,普及和提高群众对康复的认知和重视”。坚持党建引领,发挥综合医院康复医学科基层党支部战斗堡垒和党员先锋模范作用,推动健康科普深入发展,对提升民众科学素养、促进康复医学科室建设和人才成长,具有重要作用。

1 党建科普融合,践行健康初心使命

实施健康知识普及行动是实施健康中国战略的重要任务,是落实党为人民谋健康的重要举措。《国务院关于实施健康中国行动的意见》提出,“到2022年和2030年,全国居民健康素养水平分别不低于22%和30%”。康复医学科基层党支部是团结带领医务人员贯彻党的理论和路线方针政策、落实党的任务的战斗堡垒,必须带领医务工作者,特别是党员医务工作者在健康知识普及行动中,以喜闻乐见、通俗易懂的健康科普作品,传播康复知识,打造健康使者新形象。

2 党建科普协同,促进“双带头人”学科建设

《国务院办公厅关于推动公立医院高质量发展的意见》提出,“实施党支部书记‘双带头人’培育工程”。作为康复医学科“双带头人”,科室党支部书记要加强政治和业务双重能力建设,聚焦主责主业,促进党支部的凝聚力提升,引领科室党支部和学科不断发展。定期组织科室成员进行科普创作、健康素养巡讲、健康知识竞赛,培养员工绘图、视频制作、微文编辑、演讲等能力,促进康复知识通过生动活泼的科普形式表达,并被大家喜爱和接受,用温暖的语言和惠民活动增强基层党支部与民众互动,全面推进学科和人才建设的高质量发展。

3 党建科普共进,创新康复服务新模式

中国康复医学会始终把学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想作为重大政治任务,坚持把政治建设作为经常性、基础性工作来抓,确保广大康复医学科技工作者听党话、跟党走。健全党的组织,开展党的工作,创建具有康复特色的“党建强会”品牌。科普工作委员会和各专委会通过开展“老少边穷”地区和基层康复服务行、科普列车、科普日系列活动、科普大赛、科普基地建设等,推动全国各级医疗机构、学校、康复企业对康复科普的热爱与推广;整合学会期刊、官网、微信公众号、官方微博、学会工作微信群等宣传平台,加强康复人才培养和科普制作队伍建设,助推康复适宜技术以科普形式下沉,提升革命老区、少数民族地区和边疆地区基层医疗机构健康服务水平,改善优质康复医疗资源总量不足、区域分布不均衡、结构不合理等问题,促进我国康复医学事业整体发展。中国康复医学会连续五年被中国科协表彰为“科普工作先进单位”,被中宣部、科技部、中国科协表彰为“全国科普工作先进集体”。

生命之托,重于泰山。在全面建设社会主义现代化国家的新征程中,我们要全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,“勿忘昨天的苦难辉煌,无愧今天的使命担当,不负明天的伟大梦想”,充分发挥康复医学科基层党支部战斗堡垒作用,推动实现党建、学科、科普“三核”协进,为康复惠民注入科普元素,促进服务民众全生命周期健康。充分发挥党员医务工作者先锋模范作用,以优良的作风和精益求精的态度创作康复科普作品,多途径传播健康知识与技能,为民众健康开启康复新征程。

*基金项目:上海交通大学中国医院发展研究院2021年度医院管理建设项目(CHDI-2021-B-06)

1 上海交通大学医学院附属新华医院,上海,200092; 2 上海交通大学中国医院发展研究院医院党组织组织力研究所; 3 中国康复医学会科学普及工作委员会; 4 通讯作者