



Volume 27

Number 9

September 2012

中国科学引文数据库 (C S C D) 收录期刊
《中文核心期刊要目》入编期刊
美国《化学文摘》(C A) 入编期刊
荷兰《医学文摘》(E M) 入编期刊
Elsevier公司 Scopus, Embase数据库收录期刊
中国核心期刊数据库收录期刊
WHO西太平洋地区医学索引(WPRIM)入编期刊

ISSN 1001-1242

CN 11-2540/1

中国医学核心期刊 ZHONGGUO KANGFU YIXUE ZAZHI

中国康复医学杂志

2012年 第27卷 第9期

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

脑卒中后神经网络损害与下肢步行功能
结局的关系

黄东锋, 李乐, 毛玉蓉, 等

减重步行训练改善脑卒中患者小腿肌肉
形态结构的生物力学研究

刘鹏, 王艳君, 毛玉蓉, 等

早期电针刺激局灶性脑缺血大鼠健侧肢体的康复效果

黄力平, 向珩, 肖娜, 等

肌电控制康复机器人协助的脑卒中患者肘关节康复训练的多参数评价

孙睿, 宋嵘, 汤启宇

康复机器人辅助步行训练对脑瘫患儿步行能力的影响

金星, 孟兆祥, 尹正录, 等

A型肉毒毒素治疗耳聋肌张力障碍综合征1例报告

王玮, 黄真

卒中后单侧空间忽略的神经机制及康复的研究进展

张艳明, 胡洁, 霍速, 等

ISSN 1001-1242



09>

9 771001 124002



中华人民共和国卫生部
中国康复医学会

万方数据



基础研究

- 808 早期电针刺激局灶性脑缺血大鼠健侧肢体的康复效果
黄力平, 向珩, 肖娜, 等
- 813 丰富环境干预强度对脑缺血大鼠肢体功能及神经生长相关蛋白的影响
张琪, 张秋霞, 王蕾, 等
- 818 超早期高压氧应用对脊髓完全横断损伤大鼠后肢骨密度的影响
刘敏, 伍贤平, 童敏, 等
- 837 长期中小运动量运动对大鼠外周血IL-6和TNF- α 的影响
徐唯

临床研究

- 787 脑卒中后神经网络损害与下肢步行功能结局的关系
黄东锋, 李乐, 毛玉蓉, 等
- 792 减重步行训练改善脑卒中患者小腿肌肉形态结构的生物力学研究
刘鹏, 王艳君, 毛玉蓉, 等
- 797 脑梗死患者步行中身体质心和压力中心轨迹空间关系的动态平衡研究
毛玉蓉, 李乐, 肖湘, 等
- 822 康复机器人辅助步行训练对脑瘫患儿步行能力的影响
金星, 孟兆祥, 尹正录, 等
- 825 太极拳联合呼吸功能训练对稳定期慢性阻塞性肺疾病患者康复的影响
李青, 房卫华, 刘翠
- 829 强度-时间曲线检测在颈源性肩周炎诊断中的应用
李世刚, 罗子芮, 汤远兴, 等

康复工程

- 802 肌电控制康复机器人协助的脑卒中患者肘关节康复训练的多参数评价
孙睿, 宋嵘, 汤启宇

心理康复

- 833 心理治疗对青春期癫痫患者康复效用性研究
王艳云, 邵晓秋

本期重点内容评介

随着高新科技越来越多地渗入康复医学领域,有人认为国际康复医学正在进入一个“数智康复新纪元”,也就是说,正在开启一个应用数字化、智能化技术进行康复的一个新的时代。这类新的数智技术可谓五花八门,其中上肢康复训练机器人和下肢康复训练机器人技术已在我国开始采用,本期刊登了两篇有关应用机器人辅助进行康复训练的文章,值得一读。

本期还刊登了几篇利用新高技术作为论证、探讨或评估康复治疗作用和效果的文章,如《脑卒中后神经网络损害与下肢步行功能结局的关系》的研究,采用了功能性磁共振显像(fMRI)技术和三维运动分析技术;《减重步行训练改善脑卒中患者小腿肌肉形态结构的生物力学研究》采用了超声显像观察小腿相关肌肉形态结构的一些变化。这些研究都有新意。看来,在报道应用新高技术进行康复测评或治疗的文章中,对于一些新技术、新仪器设备、新的观察参数、指标的概念及其意义,以及研究选题及结果对推进和发展临床康复治疗的相关性等,最好在文章的讨论部分,能加以必要的介绍、分析或评述。

本刊主编

康复教育

839 国际康复相关专业硕士、博士培养现状

李 凝, 张长杰, 郭海英, 等

843 康复治疗专业理疗学双语教学实践

王 尊, 王 磊, 郭海英, 等

病例报告

846 A型肉毒毒素治疗耳聋肌张力障碍综合征1例报告

王 玮, 黄 真

社区康复

849 社区医疗康复的四种模式

敬沛嘉, 何成奇, 杨 霖

短篇论著

851 CT引导下连续硬膜外腔阻滞联合射频靶点热凝治疗颈椎间盘突出症疗效分析

何明伟, 付惊涛, 刘京杰, 等

854 冲击波配合跖腱膜牵拉训练治疗顽固性跟痛症的疗效研究

李娟红, 程 斌, 李桂英

856 针刺联合功能训练对脑卒中肢体运动功能的疗效观察

郭华林, 郭 杰

858 优化电针醒脑开窍穴时间和频率治疗颅脑外伤后持续植物状态的临床观察

陆文忠, 周建宏, 陆 华, 等

861 硬膜外间隙置管持续注药联合臭氧治疗腰椎间盘突出症的临床观察

杨晓辉, 刘声革, 何明伟, 等

863 中药熏蒸结合作业疗法治疗指屈肌腱狭窄性腱鞘炎的疗效观察

魏 苗, 胥方元

综述

865 卒中后单侧空间忽略的神经机制及康复的研究进展

张艳明, 胡 洁, 霍 速, 等

869 脑梗死后遗症上肢瘫痪运动区硬膜外电刺激疗法的研究现状和进展

钱盛伟, 王苏平

873 运动模拟药物治疗代谢相关疾病的研究进展

李学会, 刘效磊, 牛燕媚

878 骨骼肌损伤和修复中炎症细胞因子作用的研究进展

左 群, 于新凯, 李 男

882 五种现代常见慢性疾病的运动处方

尚画雨, 黄玫梅, 上官若男, 等

消息

791 全国第五届骨肌系统疾病体外冲击波疗法研讨会暨第十届骨坏死与髋关节疑难病诊治的现代进展会议通知

801 全国神经肌肉电刺激临床应用研讨会暨推广提高班(第五期)通知

中国康复医学杂志

ZHONGGUO KANGFU YIXUE ZAZHI

1986年2月创刊

第27卷 第9期(月刊)

本期出版日期:2012年9月15日

主 管:中华人民共和国卫生部

主 办:中国康复医学会

编 辑:

中国康复医学杂志编委会

编委会主任委员:耿德章

名誉主编:陈可冀 周士枋 范振华

主 编:卓大宏

副 主 编:励建安 王茂斌 孙启良

纪树荣 李常威

编辑部主任:王爽娟

责任编辑:丁 静

英文审校:卫 英

出 版:中国康复医学杂志社

地 址:北京市和平街北口

中日友好医院,100029

电话及传真:(010)64218095

http://www.rehabi.com.cn

E-mail:rehabi@263.net

QQ: 2313894506

印 刷:北京画中画印刷有限公司

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

广告经营许可证:京朝工商广字第8036号(1-1)

定价:23.80元

ISSN 1001-1242

- 787 The relationship between neural network damage and the gait function in lower limbs in patients post-stroke

HUANG Dongfeng, LI Le, MAO Yurong, et al.

- 792 Effects of body weight support treadmill training on the architectural parameters and motor function of calf muscles in stroke survivors: a biomechanical study

LIU Peng, WANG Yanjun, MAO Yurong, et al.

- 797 A study on dynamic balance of the spatial relationship between centre of mass and centre of pressure trajectories in patients with cerebral infarction during ground-walking

MAO Yurong, LI Le, XIAO Xiang, et al.

- 802 Quantitative evaluation of motor function recovery process in chronic stroke patients during myoelectric controlling robot-assisted elbow training

SUN Rui, SONG Rong, TANG Qiyu

- 808 Effects of electroacupuncture on unaffected limbs at very early stage of cerebral local focus ischemia in rats

HUANG Liping, XIANG Heng, XIAO Na, et al.

- 813 Effects of enriched environment intervention of different intensities on limb functional recovery and neuron growth associated protein expression following cerebral ischemia in rats

ZHANG Qi, ZHANG Qiuxia, WANG Lei, et al.

- 818 Effects of ultra-early stage hyperbaric oxygenation on the hindlimb bone mineral density in rats after complete spinal cord transection

LIU Min, WU Xianping, TONG Min, et al.

- 822 Effects of robot-aided walking training on the walking ability in children with cerebral palsy

JIN Xing, MENG Zhaoxiang, YIN Zhenglu, et al.

- 825 Effects of taijiquan combined with respiratory exercise training on rehabilitation of patients with stable chronic obstructive pulmonary disease

LI Qing, FANG Weihua, LIU Cui

- 829 Application of strength-duration curve detection in diagnosis of cervicogenic periarthritis of shoulder

LI Shigang, LUO Zirui, TANG Yuanxing, et al.

- 833 Rehabilitation effect of psychological treatment on adolescent patients with epilepsy

WANG Yanyun, SHAO Xiaoqiu

Responsible Institution:

Ministry of Health PRC

Sponsor:

Chinese Association of Rehabilitation Medicine

Editor in Chief:

ZHUO Dahong

Deputy Chief Editor:

LI Jian'an
WANG Maobin
SUN Qiliang
JI Shurong
Leonard S.W. LI

Editor:

Editorial Board of Chinese Journal of Rehabilitation Medicine

Address:

China-Japan Friendship Hospital,
Beijing, China, 100029

Telephone & Fax:

(010)64218095

Printer:

Picture in Picture Co. Ltd.

Distributor:

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

Publication Date:

Sep. 15, 2012

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

E-mail: rehabi@263.net

ISSN 1001-1242