



## 基础研究

- 99 不同频率振动应力对破骨细胞特异性基因及骨保护素/核因子 $\kappa$ B受体活化因子配体表达的影响  
陈国仙, 陈建庭, 黄文华, 等
- 104 肌电图用于评价缺血预处理减轻大鼠骨骼肌缺血再灌注损伤的研究  
张 朔, 郑菊阳, 胡跃林, 等
- 107 电刺激小脑顶核对局灶脑缺血/再灌注后大鼠脑组织NF- $\kappa$ B、PPAR $\gamma$ 、I $\kappa$ B $\alpha$ 和COX-2 mRNA表达的影响  
何兰英, 张 蓓, 罗 勇, 等

## 临床研究

- 113 老年失能评估量表的编制(一):初始量表的建立  
杨 茗, 罗 理, 蒋皎皎, 等
- 119 词联导航训练法与Schuell刺激疗法改善卒中后言语功能的对比研究  
田智慧, 江钟立, 丛 芳, 等
- 124 康复超声成像技术测量健康青年腹部肌肉厚度及其信度研究  
刘春龙, 张志杰, 余 瑾, 等
- 127 脑卒中偏瘫肩痛患者的超声图像表现  
贾 敏, 刘志华, 于晓明, 等
- 133 体感诱发电位分级和颈椎磁共振成像测量对脊髓型颈椎病疗效的预测价值  
杨 梅, 陈惠德, 朱 莉, 等
- 137 微调音乐对脑卒中后运动性失语的效果观察  
林 润, 陈锦秀, 林 茜, 等
- 141 手动观察训练对脑卒中失语症患者语言功能的影响  
陈文莉, 夏 扬, 杨 玺, 等
- 150 匹兹堡康复参与量表的预测效度和信度研究  
侯永辉, 刘 璘, 魏国荣, 等
- 153 长圆针治疗偏瘫肩手综合征 I 期的疗效观察  
苏鑫童, 刘元石, 杨 涛, 等

## 本期重点内容评介

本期刊登了几篇有关脑卒中后言语功能康复新疗法试用研究的文章,包括词联导航训练法、手动观察结合口头复述训练法,以及音乐治疗(用我国传统五行音乐的微调音乐治疗)等,这些报道对提高我国业界发展语言治疗的兴趣,扩展对一些语言治疗新疗法的认识有一定的意义。目前,在中国要较普遍地开展语言治疗的研究(尤其较深入和高水平的研究),还需创建一些必要的前提条件,即各康复医疗机构普遍建立起言语治疗科室,全国要建立起言语治疗师的正规培养制度,培养数量足够、质量合格的言语治疗师。此外,有关在我国语言治疗研究的优先研究选题、语言治疗研究的特殊方法和注意事项,也需要我国语言治疗界专家共同研究,取得共识,提出指导性意见,以引领和促进我国语言治疗研究的发展和提高。

在老年病康复中,老年失能状况的评估是实施康复计划的第一步,我国目前十分需要建立规范性的老年失能评估量表,尤其需要以ICF(《国际功能、残疾和健康分类》)理论框架为基础,参考ICF的功能条目而编制的老年失能评估量表,本期刊登的《老年失能评估量表的编制(一):初始量表的建立》一文,正是朝着填补我国这一领域研究空白的目标迈出的第一步,值得关注。

本刊主编

1986年2月创刊

第29卷 第2期(月刊)

本期出版日期:2014年2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:27.80元

ISSN 1001-1242

## 康复工程

## 145 下肢康复训练机器人腰部机构建模与运动学仿真研究

马光伟,郭 帅,程泓井,等

## 康复教育

## 156 日本康复相关专业本硕博培养现状与启示

王天舒,朱 毅

## 论坛

## 162 建立国家康复辅具服务体系的构想

罗椅民,师 昉,邹 华

## 短篇论著

## 164 谈话垫改善失语症患者交流有效性的疗效观察

高敏行,巴 方,张志强

## 168 复合脉冲电磁场治疗骨质疏松症的临床疗效观察

曹克勇,王倩芬,李旭明,等

## 170 穴位埋药线结合康复疗法治疗脑卒中吞咽障碍的疗效观察

刘诗丹,李荣祝,陈启波,等

## 173 髂骨定位针技术对全髋关节置换患者术后康复的影响

孙 敏,尹良军,俞 玮,等

## 讲座

## 176 脊髓损伤患者肺康复治疗的现状和进展

何 霏,张 雯,杨 蓉,等

## 综述

## 180 脉冲电磁场调控干细胞增殖与分化

王 谦,王 朴,刘小菁,等

## 184 强制性诱导运动训练在脑瘫患儿上肢康复中的研究进展

刘 璐,李庆雯,黄力平

## 188 脑外伤与脑血管病所致认知障碍发生机制的研究进展

孙新亭,张小年,张 皓

## 192 继发性肌张力障碍研究及治疗进展

郭钢花,张秋珍,李 哲

## 195 运动疗法在2型糖尿病并发症中的应用进展

章 稳,郭 琪