# 中國魔复医学杂志

# Chinese Journal of Rehabilitation Medicine www.rehabi.com.cn

2014年7月 第29卷 第7期



# 特约稿

595 第八届ISPRM大会集锦 励建安,张 霞

# 基础研究

- 597 内皮祖细胞动员对兔生理性缺血训练促进远隔缺血心肌 侧支生成的作用
  - 郑 瑜,励建安,陆 晓,等
- 605 巨刺法对大鼠脑缺血再灌注损伤的神经保护机制 江一静,杨珊莉,陶 静,等
- 610 脑缺血再灌注损伤大鼠患侧骨骼肌早期形态及atrogin-1、MuRF-1 mRNA表达的变化 张海娜、徐永立、王 帅、等
- 615 强制性使用运动疗法对大鼠脑缺血后神经可塑性的影响 张 璇, 张林亭, 张 霞

# 临床研究

- 619 康复运动对冠心病患者心脏自主神经功能的影响 李淑荣,刘 洵、陈彦平、等
- 624 老年失能评估量表的二阶验证性因子分析 杨 茗、蒋皎皎、郝秋奎、等
- 628 功能性反馈疗法在下肢假肢装配中的应用 吴志彬, 蒋宛凌, 舒 彬, 等
- 633 运动平板训练对学龄期脑瘫患儿平衡功能与步态的影响 陈天聪,叶一卫,程佩锋,等
- 642 缺血性脑白质疏松患者执行功能损害的康复治疗 率 踔, 倪朝民, 张 健, 等
- 645 **脑卒中后肩痛患者肩部红外热成像观察** 王 帅,刘志华,王 琳,等
- 650 盆底肌电生物反馈联合奥昔布宁治疗脊髓损伤痉挛性膀胱的 疗效观察
  - 沈 峰, 王惠芳, 诸 澄
- 653 头针结合计算机辅助训练对脑卒中后记忆障碍的影响 韩 冰, 冉春风, 张建博, 等
- 656 矫形鞋垫对偏瘫患者平衡功能及步行能力的影响 李 哲,孙笑品,郭钢花

# 本期重点内容评介

每年夏天,几乎都是国际康复医学界在学术交流和工作研讨上热火朝天的季节。上月刚在墨西哥坎昆隆重举行的第八届ISPRM(国际物理医学与康复医学会)学术大会,就是一个名符其实的百花齐放的世界性学术大会。这次大会表明了ISPRM在专科学术发展、专业社会服务、学会能力建设等方面,从顶层设计上积极采取跨国际组织、多学科、多地域密切联系和融合的方针,可以说是开辟了ISPRM工作的一个新时代。我们感谢励建安教授为本刊撰文,精辟地介绍了这次学术大会的精彩内容,展示了当代康复医学的新领域、新技术和新进步,读后令人振奋。

此外,值得中国同仁特别高兴的是,在本次大会上,励建安教授正式就任ISPRM主席,其背景可以说是国际上对中国康复医学近30年来长足进步的认可,对中国康复医学专家和业界积极参与ISPRM国际学术交流的努力表示赞赏;展望未来,我们期待着励建安教授任职带来的机遇,将会促进东西方在康复医学上的交流;促进中国能更近距离地吸取国际康复医学先进的新体制、新技术和新经验。

在临床康复方面,本期刊登了几篇文章属于研究选题比较新颖、在解决康复疑难问题上进行了一些新尝试,值得注意,如《康复运动对冠心病患者自主神经功能的影响》、《盆底肌电生物反馈联合奥昔布宁治疗脊髓损伤痉挛性膀胱的疗效观察》等。

本刊主编

# 康复工程

637 帕金森病患者步态测量与定量分析 文 龙,钱晋武,沈林勇,等

# 康复教育

659 基于工作坊的康复护理实践教学模式的应用探讨 史艳莉,程清洲,罗健,等

# 社区康复

661 关于我国社区-家庭康复医疗现状与模式建设的探讨 仇嘉禾,郭 琪,任艳苹,等

# 病例报告

664 脊髓损伤伴持续性低血压、"尿崩症"患者的康复:1例报告 闻万顺,叶祥明,李厥宝,等

# 短篇论著

- 666 经颅直流电刺激改善小脑卒中后共济失调的疗效观察 袁英、吴东宇、汪洁、等
- 669 靳三针结合运动疗法对脑卒中偏瘫患者下肢功能的影响 石素宁,于洪宇,丛、壮,等
- 671 桥式运动对腰椎融合手术术后椎间隙高度影响的影像学观察 王崇伟, 叶超群, 刘秀梅, 等
- 673 改良膀胱容量-压力测定在神经源性膀胱中的应用 高 婷,盛 佳,黄 澎
- 675 臭氧联合盐酸氨基葡萄糖用于膝关节骨性关节炎治疗的 疗效观察

何文革, 闫冬梅, 李瑞阳

677 电针合谷穴对正常人唾液腺分泌功能影响的研究 杨慎峭,陈 婷,周奇志,等

# 综述

- 679 神经调节蛋白1-ErbB信号通路的研究进展 郭汝金、敖丽娟、李咏梅、等
- 685 腰椎疾病的定性和定量评估方法 蒯声政,周文钰,廖振华,等
- 690 **阴部神经痛诊疗进展** 李 娜, 倪家骧
- 693 丰富环境对阿尔茨海默病脑功能康复影响的研究进展 赵 燕,毕月斋,王 珊,等

# 消息

684 ISPRM发展中国康复峰会2014年8月将在苏州召开

# 中國廣复医学杂志

ZHONGGUO KANGFU YIXUE ZAZHI

1986年2月创刊 第29卷 第7期(月刊) 本期出版日期:2014年7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 周十枋 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 微信号:CJRehabMed

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

# CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

(Published in Association with ISPRM)

# 2014, Vol. 29, No.7

# **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.

# Distributer:

China International Book Trading Corporation

(35 Chegongzhuang Xilu,Beijing 100044

PRC) Code: 6437M

# **Publication Date:**

Jul. 15, 2014

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

ISSN 1001-1242

597 Effects of mobilization of endothelial progenitor cells in physiological ischemic training on collateral circulation formation in rabbits with remote myocardial ischemia

ZHENG Yu, LI Jianan, LU Xiao, et al.

605 Exploration of neuroprotective mechanism of opposing needling on the ischemia-reperfusion injured rats

JIANG Yijing, YANG Shanli, TAO Jing, et al.

610 The early histomorphological changes and expressions of atrogin-1 and MuRF-1 mRNA in skeletal muscle of paralytic limb of cerebral ischemia/reperfusion injury rats

ZHANG Haina, XU Yongli, WANG Shuai, et al.

615 Effects of constraint-induced-movement therapy on neural plasticity after cerebral ischemia in rats

ZHANG Xuan,ZHANG Linting,ZHANG Xia

619 Effects of exercise-based rehabilitation on cardiac autonomic functions of coronary heart disease patients

LI Shurong, LIU Xun, CHEN Yanping, et al.

624 Second-order confirmatory factor analysis of the elderly disability assessment scale

YANG Ming, JIANG Jiaojiao, HAO Qiukui, et al.

628 A study on functional feedback therapy in lower limb prosthesis assembly

WU Zhibin, JIANG Wanling, SHU Bin, et al.

633 Effects of treadmill training on balance function and gait in schoolage children with spastic cerebral palsy

CHEN Tiancong, YE Yiwei, CHENG Peifeng, et al.

637 Gait measurement and quantitative analysis in patients with Parkinson disease

WEN Long, QIAN Jinwu, SHEN Linyong, et al.