

国家科技部中国科技论文统计源期刊
中国科技论文核心期刊
湖北省优秀期刊

QK1915832

中国康复

ZHONGGUO KANGFU



Chinese Journal of Rehabilitation

第34卷 第4期 2019年4月 (总第168期)

ISSN 1001-2001



04>

华中科技大学同济医学院 主办
中国残疾人康复协会

万方数据

中国康复

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION

月刊 1986 年创刊 第 34 卷 第 4 期 2019 年 4 月 25 日出版 总第 168 期

主管

中华人民共和国教育部
中国残疾人联合会

主办

华中科技大学同济医学院
中国残疾人康复协会

编辑

《中国康复》编辑委员会
430030 武汉市解放大道 1095 号
电话:(027)69378389
E-mail:kfk@tjh.tjmu.edu.cn
zgkf1986@163.com
<http://www.zgkfzz.com>

名誉主编

南登魁

主编

黄晓琳

编辑部主任

黄晓琳

执行编委

尤春景

出版

《中国康复》编辑部
430030 武汉市解放大道 1095 号
电话:(027)69378389
E-mail:kfk@tjh.tjmu.edu.cn
zgkf1986@163.com
<http://www.zgkfzz.com>

印刷

长江空间信息技术工程有限公司(武汉)
航测信息制印分公司

发行

国内:湖北省邮政公司
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱,100044)

订购

全国各地邮政局
国内邮发代号:38-137
国外邮发代号:Q4183

邮购

《中国康复》编辑部 430030
武汉市解放大道 1095 号(同济医院内)

定价

每册 10.00 元,全年 120.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN:1001-2001
CN:42-1251/R

广告发布登记号

鄂工商广登[2017]28 号

本刊版权归《中国康复》编辑部所有

本刊现入编“万方数据——数字化期刊群”和
“中国核心期刊数据库”,作者著作权使用费与
本刊稿酬一次性给付,不再另行发放。作者
如不同意将文章入编,投稿时敬请说明。

目 次

医学康复

• 基础研究 •

- 基于 Cajal 间质细胞探讨电针对逼尿肌反射亢进型神经源性膀胱大鼠的
作用机制 李炀, 张润宁, 张保平, 等(171)

• 临床研究 •

- 针刺背俞穴联合呼吸训练对脑卒中气切术后患者肺部感染的影响
..... 吴剑泓, 邹玉婵, 黄凡(175)

脑卒中患者膈神经电生理及吸气功能变化的临床研究

..... 周停, 王培, 李卫卫, 等(179)

音乐疗法对脑卒中所致单侧空间忽略的疗效观察

..... 施伯瀚, 厉坤鹏, 陈浩, 等(183)

经颅直流电刺激结合镜像神经元康复训练对脑卒中患者上肢功能及体感

诱发电位的影响 李亚斌, 冯海霞, 王红霞, 等(187)

水中运动疗法联合电针对恢复期脑卒中患者下肢肌力和平衡功能的影响

..... 陈颖, 张健, 郑广昊, 等(191)

神经干刺激疗法联合康复训练对脑卒中患者下肢运动功能的影响分析

..... 陈冲, 孙善斌, 郝盼富, 等(195)

功能矫正贴扎技术改善脑卒中后足下垂患者步行功能的即刻效果观察

..... 盛逸澜, 瞿强, 冉军, 等(199)

头针配合康复训练对脑瘫患儿运动功能的影响

..... 吴紫娟, 熊淑英, 杨晓莉(203)

- 加拿大作业表现量表在脊髓损伤患者作业活动康复中的应用 顾琦,孙莹,施加加(207)
超声引导下曲安奈德联合玻璃酸钠注射治疗粘连性肩关节囊炎的疗效观察 肖文武,覃东,李伟,等(211)
脑卒中恢复期正中神经电生理变化及其与功能的相关性研究 刘绵绵,李哲,郭钢花,等(215)

• 综述 •

- Theta 节律刺激的作用机制及其在脑卒中后运动功能康复中的应用 李甲笠,单春雷(218)

康复教育

• 教学研究 •

- 对分课堂结合思维导图教学法在临床康复学中的应用 崔银洁,邱继文,董仁卫,等(223)

外刊拾粹

- 运动加音乐治疗脑卒中 (178)
直流电刺激治疗慢性卒中后失语 (186)
经颅直流电刺激治疗帕金森病 (206)
心力衰竭患者的分级运动训练 (222)
作者·读者·编者 (182,198,202)

本期责任编辑 蒋 涵 英文审校 张孝平 责任排版 王琼

期刊基本参数 CN42-1251/R * 1986 * b * A4 * 56 * zh * P * ¥10.00 * 14 * 2019-04

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION

Monthly Starting Year: 1986 Volume 34 Number 4 Publication date: Apr 25, 2019 Total issues: 168

Responsible Institution:

Ministry of Education of the People's Republic of China
China Disabled Persons' Federation

Sponsored by:

Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology
Chinese Rehabilitation Association for the Disabled

Edited by:

Editorial Board of Chinese Journal of Rehabilitation
No. 1095, Jiefang Road, Wuhan 430030, China
Tel: (027)69378389
E-mail: kfk@tjh.tjmu.edu.cn
<http://www.zgkfzz.com>

Honorary Editor-in-Chief:

NAN Deng-kun

Editor-in-Chief:

HUANG Xiao-lin

Director of Editorial Department:

HUANG Xiao-lin

Published by:

Editorial Department Chinese Journal of Rehabilitation
No. 1095, Jiefang Road, Wuhan 430030, China
Tel: (027)69378389
E-mail: kfk@tjh.tjmu.edu.cn
<http://www.zgkfzz.com>

Printed by:

Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangce Information Cartography Printing Filial

Distributed by:

Domestic: Wuhan Publishing Bureau of Newspapers and Periodicals
Foreign: China International Book Trading Co. (P.O. Box 399, Beijing 100044, China)

Subscription:

Local Post Office
Post Number: 38-137

Mail Order:

Editorial Department Chinese Journal of Rehabilitation
No. 1095, Jiefang Road, Tongji Hospital, Wuhan 430030, China

Price:

10.00 Yuan/Issue, 120.00 Yuan/Year

Chinese Standard Periodical Number:

ISSN: 1001-2001
CN: 42-1251/R

All rights reserved by editorial department of Chinese Journal of Rehabilitation

CONTENTS IN BRIEF

Action mechanism of electroacupuncture on detrusor hyperreflexive neurogenic bladder in rats

..... LI Yang, Zhang Running, Zhang Baoping, et al (171)

Effect of acupuncture at Back-Shu points combined with respiratory training on pulmonary infection in post-stroke patients after tracheotomy

..... Wu Zhaohong, Zou Yuchan, Huang Fan (175)

Clinical Study on Electrophysiological Changes of Phrenic Nerve and Inspiratory Function in Patients with Stroke

..... Zhou Ting, Wang Pei, Li Weiwei, et al (179)

Therapeutic effectiveness of music therapy for unilateral spatial neglect caused by stroke

... Shi Bohan, Li Kunpeng, Chen Hao, et al (183)

Effect of transcranial direct current stimulation combined with mirror neurons rehabilitation training system on upper-extremity motor function and somatosensory evoked potentials after stroke

..... Li Yabin, Feng Haixia, Wang Hongxia, et al (187)

Effects of Water Exercise Therapy Combined with Electroacupuncture on Lower Limb Muscle Strength and Balance Function in Patients with Convalescent Stroke

..... Chen Ying, Zhang Jian, Zheng Guanghao, et al (191)

Effect of Nerve Trunk Stimulation Combined with Rehabilitation Training on Lower Limb Function of Stroke Patients

..... Chen Chong, Sun Shanbin, Hao Panfu, et al (195)

Immediate Effect of Foot Functional Correction Taping in Improving Walking Function in Patients with Foot Drop after Stroke

..... Sheng Yilan, Qu Qiang, Ran Jun, et al (199)

Effect of Scalp Acupuncture Combined with Rehabilitation Training on Motor Function in Children with Cerebral Palsy

..... Wu Zijuan, Xiong Shuying, Yang Xiaoli (203)

Application of Canadian Occupational Performance Measures in Occupational Activities of Patients with Spinal Cord Injury

..... Gu Qi, Sun Ying, Shi Jiajia, et al (207)

Effectiveness of ultrasound-guided triolinolone combined with hyaluronic acid injection for scapulohumeral periarthritis

..... Xiao Wenwu, Qin Dong, Li Wei, et al (211)

您想及时了解康复医学的最新进展吗?
您想与国内外康复医学界同行保持同步吗?
请您选择

《中国康复》

《中国康复》杂志是中国残疾人康复协会与华中科技大学同济医学院合办的全面论述康复医学的国家级学术期刊，同时也是国家科技部中国科技论文统计源期刊、中国科技论文核心期刊、中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊及中国高影响力期刊，在国内外公开发行。

《中国康复》紧跟国际康复发展趋势，始终以引起世界康复的新进展、新动态和介绍康复方面的新知识、新成果为己任，突出全面康复的特色，注重文章的指导作用，对临床各类疾病康复的基础与临床研究的热点予以实时追踪、报道，内容新颖，突出科学性、创新性和实用性。注重基础与临床研究的紧密结合，使基础研究的每一项重大进展都蕴含广阔应用前景；有助于临床上康复防治对策的实施与转归研究更深入。

随着联合国“残疾人权利国际公约”在各国落实，我国在逐步实现“人人享有康复”，康复治疗队伍必将更加壮大。因应这种变化，《中国康复》目前增加了康复治疗方面的报道力度，内容涉及临床各学科，包括神经科、内科（心脑血管疾病、肺功能障碍、糖尿病、风湿疾病的康复治疗）、外科（颅脑外伤恢复期、骨和关节的康复治疗等）、妇科（产后的康复）、儿科（婴幼儿生长发育运动、脑瘫等的康复）、残疾人支具支架的制作应用等。

主要栏目为医学康复、康复工程、康复护理、社会康复、康复管理、社区康复、职业康复、康复教育、专项康复（如内障、脑瘫、精神疾病、聋哑）、教育康复等。

本刊来稿处理及时，实行网上投稿系统，为优质稿件打开方便之门。恳请各康复医学科及相关学科的医务人员将你们临床医疗、科研、教学的经验撰写为文章投给《中国康复》编辑部，我们将为您搭建一个互相交流、学习的平台。对于基金课题的文章本刊将优先录用。

本刊为月刊，大16开，56内页，每月25日出版，每册定价10.00元，全年120.00元整。邮发代号：38-137，全国各地邮局均可订阅；也可直接联系编辑部办理订购。



欢迎投稿 欢迎订阅

地址：武汉市解放大道1095号（同济医院内）《中国康复》编辑部

邮编：430030

电话：027-69378389

投稿网址：www.zgkfzz.com

邮箱：zgkf1986@163.com;kfk@tjh.tjmu.edu.cn