

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

ISSN 1001-2001
CN42-1251/R

中国康复

ZHONGGUO KANGFU



Chinese Journal of Rehabilitation
第37卷 第8期 2022年8月 (总第208期)

ISSN 1001-2001



万方数据

华中科技大学同济医学院
中国残疾人康复协会 主办

中国康复

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION

月刊 1986 年创刊 第 37 卷 第 8 期 2022 年 8 月 25 日出版 总第 208 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

• 临床研究 •

电刺激联合吞咽功能训练治疗肝豆状核变性吞咽障碍的临床观察

..... 程婷,郝文杰,李祥,等(451)

抗阻力训练联合计算机化认知训练治疗脑卒中后轻度认知障碍的疗效分析

..... 艾伟平,郭占芳,张晓杰,等(456)

外周前庭训练对脑卒中恢复期患者平衡功能的影响

..... 汪奕鸣,张伟明,仲颖(460)

重复经颅磁刺激联合反复促通疗法对脑卒中患者上肢运动功能康复的疗效

观察

..... 庞争争,计弯弯,张环,等(464)

水中平板运动对脑卒中后偏瘫患者平衡功能的影响和机制研究

..... 杜雪晶,王亚囡,金龙,等(468)

气道廓清技术在重型颅脑损伤昏迷患者肺康复中的应用

..... 呼格吉乐图,艾冬雪,张晓敏,等(473)

系统性呼吸训练对颈髓损伤患者膈肌运动及肺功能的影响

..... 霍飞翔,李响,张洪蕊,等(477)

单侧踝关节不稳患者双下肢肌力、背屈角度和平衡的差异性分析

..... 鲁君兰,蔡斌,吴智刚,等(482)

- 不同频率高频重复经颅磁刺激治疗单侧脑卒中患者吞咽障碍的疗效观察 闫莹莹,郭钢花,郭君,等(486)
3D 打印腕手矫形器在类风湿关节炎腕关节病变康复治疗中的临床应用 陈平,王海东,苏俊杰,等(489)

• 循证医学 •

- 徒手淋巴引流对全膝关节置换术后康复疗效的 Meta 分析 王柱,扈盛,夏渊,等(493)

• 综述 •

- 儿童情绪调节障碍诱发的攻击性行为研究进展 代剑洋,王艳,郭长胜,等(499)
垂直感知在脑卒中患者姿势控制障碍中的研究进展 龚翔,赵若欣,杨云,等(504)

康复教育

• 教学研究 •

- 操作技能直接观察评估在康复物理治疗学实践教学中的应用与评价 杨华,赵志鹏,毛利军,等(509)

外刊拾粹

- 金刚烷胺改善非创伤性脑损伤患者的意识 (455)
周围神经阻滞治疗头痛 (467)
卒中后同侧手功能障碍与远期预后关系的研究 (476)
新冠肺炎确诊一年后的神经系统后遗症 (492)
音乐对老年人痴呆和抑郁症的临床疗效 (503)
全髋关节置换术后的认知表现 (508)
- 作者·读者·编者 (463,472)

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 * 64 * zh * P * ¥10.00 * 14 * 2022-08

CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION

Monthly Starting Year: 1986 Volume 37 Number 8 Publication date: Aug 25, 2022 Total issues: 208

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

Clinical Observation of Electrical Stimulation Combined with Swallowing Function Training in Treating Hepatolenticular Degeneration with Dysphagia

..... Cheng Ting, Hao Wenjie, Li Xiang, et al(451)

Efficacy of anti-resistance training combined with computerized cognitive training for mild cognitive impairment after stroke

..... Ai Weiping, Guo Zhanfang, Zhang Xiaojie, et al(456)

Effect of peripheral vestibule training on balance function of rehabilitative period of stroke patients

..... Wang Yiming, Zhang Weiming, Zhong Ying(460)

Effect of repeated transcranial magnetic stimulation combined with repeated facilitation therapy on the rehabilitation of upper limb motor function in stroke patients

..... Pang Zhengzheng, Ji Wanwan, Zhang Huan, et al(464)

Effect of Underwater Treadmill Training on Balance Function in Hemiplegia Patients After Stroke and Underlying Mechanism

..... Du Xuejing, Wang Yanan, Jin Long, et al(468)

Application of airway clearance technology in pulmonary rehabilitation of coma patients with severe craniocerebral injury

..... Hu Gejiletu, Ai Dongxue, Zhang Xiaomin, et al(473)

Effects of systemic respiratory training on diaphragm movement and pulmonary function in patients with cervical spinal cord injury

..... Huo Feixiang, Li Xiang, Zhang Hongrui, et al(477)

Difference in muscle strength, dorsiflexion and balance of both lower limbs in patients with unilateral ankle instability

..... Lu Junlan, Cai Bin, Wu Zhigang, et al(482)

Effects of manual lymphatic drainage after total knee arthroplasty: a Meta-analysis

..... Wang Zhu, Hu Sheng, Xia Yuan, et al(493)

Application of direct observation of procedural skills (DOPS) in practical teaching of rehabilitation physiotherapy

..... Yang Hua, Zhao Zhipeng, Mao Lijun, et al(509)

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、风湿疾病等的康复治疗）、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^{Chinese Journal of Rehabilitation 第33卷 第6期 2013年6月 第164期}（白内障、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，64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