

中华医学会系列杂志

ISSN 0254-1424
CN 42-1666 / R

中华物理医学与康复杂志

ZHONGHUA WULI YIXUE YU KANGFU ZAZHI

2008年2月 第30卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION

Volume 30 Number 2
February 2008



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-1424



02>
9 770254 142085

中华物理医学与康复杂志

CHINESE JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION

月刊 1979年9月创刊 第30卷 第2期 2008年2月25日出版

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
100710,北京东四西大街42号
华中科技大学同济医学院
430030,武汉市航空路13号

编辑
中华物理医学与康复杂志编辑委员会
430030,武汉市解放大道1095号(同济医院内)
电话:(027)83662874
传真:(027)83663264
Email:cjpmr@tjh.tjmu.edu.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
郭正成

编辑部主任
郭铁成

出版
华中科技大学同济医学院
附属同济医院
430030,武汉市解放大道1095号
电话:(027)83662874
传真:(027)83663264
Email:cjpmr@tjh.tjmu.edu.cn

广告经营许可证号
4201044001843

印刷
长江水利委员会航测信息
工程院印刷厂

发行
国内:武汉市报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号M324

订购
全国各地邮政局
邮发代号38-391

邮购
中华物理医学与康复杂志编辑部
430030,武汉市解放大道1095号(同济医院内)
电话:(027)83662874
传真:(027)83663264
Email:cjpmr@tjh.tjmu.edu.cn

定价
每期:10.00元,全年120.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 0254-1424
CN 42-1666/R

2008年版权归中华医学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊
编辑部调换

目 次

述 评

- 如何提高运动疗法的有效性 徐军 73

基础研究

- 运动训练对脑梗死大鼠学习记忆能力和
半暗带突触结构的影响 毕研贞 胡可慧 姜伟等 76
- 运动训练对实验性脑出血大鼠血肿周围组织
细胞凋亡及海马CA1区超微结构的影响
..... 李红玲 郭艳苏 吴冬霞等 80
- 电针治疗对急性缺血性脑梗死大鼠
树突棘可塑性的影响 张爱武 方燕南 王雪晶等 84
- 热疗联合放化疗对人肺腺癌耐药细胞株
A549/DDP的协同杀伤作用 陈雪琴 马胜林 车翰舟等 88

临床研究

- 运动训练时间和患者的治疗参与性
对脑卒中患者运动功能预后的影响 陆敏 肖少华 陈勇等 92
- 脉冲电磁场治疗骨质疏松症的临床研究 林辉 魏安宁 虞乐华等 97
- 高压氧治疗对冠心病患者抵抗素水平的
影响 黄友敏 李勇 周永勤等 100
- 毫米波治疗颈部急性放射性溃疡的
临床观察 李旭红 唐劲天 廖遇平等 102
- 医院-社区-家庭康复模式对脑瘫患儿
粗大运动功能的影响 黄金华 吴建贤 王静等 105
- 影响社区脑卒中患者生活质量的
相关因素研究 陈进 倪朝民 陈瑾等 109
- 室间孔区术后记忆功能障碍及其
康复治疗探讨 蔡强 袁先厚 翁深宏等 115
- 综合康复治疗肩周炎的临床观察 张志明 118
- 氢溴酸加兰他敏运动点注射配合康复训练
治疗脑卒中肩关节半脱位的疗效观察 宋振华 王鑫 刘玉生等 120

强制性运动治疗对脑卒中偏瘫患者上肢功能及日常生活活动能力的影响	徐琳峰 宋水江 杨丹丹等	121
腕掌侧切割伤修复术后的康复治疗	田德虎 李高峰 张英泽等	123
弱视儿童图形翻转视觉诱发电位的研究	董继超 马跃文 杜宝琮	135

综 述

日常生活活动能力评定的研究进展	范文可 胡永善	126
-----------------	---------	-----

继续教育园地

超声波治疗在康复领域的应用	王冰水	130
---------------	-----	-----

教育康复

康复工作中开展健康教育的必要性	郑彩娥 林伟 叶洪青	133
-----------------	------------	-----

短篇论著

综合康复治疗对老年糖尿病合并大血管病变患者C反应蛋白的影响	来芹美	95
窄谱中波紫外线辅助治疗老年带状疱疹的临床观察	王秀敏 李海英 安荣真等	113
围产期脑损伤患儿的随访与康复干预的效果观察	李宏 章小兰 韦联彬等	137
牵引加电针治疗椎动脉型颈椎病的疗效观察	李月 田有粮 郑佳林	138
综合康复疗法治疗周围性面瘫的疗效观察	牛雪飞	139
A型肉毒毒素注射结合康复训练治疗多发性硬化下肢肌痉挛的临床研究	宋承伟 方明 黄肖群等	140
半导体激光配合针刀松解术治疗肱骨外上髁炎疗效观察	李昭扬 李玲 梁力	141
半导体激光配合甲钴胺治疗带状疱疹后遗神经痛的临床研究	史永俭 张春敏 张春红等	142
超声碘离子透入并等幅中频电治疗瘢痕的疗效观察	成先炳 杨全兴 温树美等	143

消 息

关于遏制一稿多投现象的联合声明	75
中华医学会第十次全国物理医学与康复学学术会议征文通知	83

《中华物理医学与康复杂志》2008年第2期“继续教育园地”测试题	87
----------------------------------	----

《中华物理医学与康复杂志》2008年第2期“继续教育园地”答题卡	87
----------------------------------	----

本刊稿约见本卷第1期第71~72页

本期责任编辑 吴倩 松明 英文审校 Bill Purves 乔致 统计学审核 董时富 责任排版 邹江华

本刊为：

中国科学引文数据库来源期刊
中国科技论文统计源期刊
中国学术期刊评价统计数据库来源期刊
临床医学、特种医学类核心期刊

CHINESE JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION

Monthly Established in September 1979 Volume 30 , Number 2 February 25 , 2008

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tongji Medical College, Huazhong U-
niversity of Science and Technology
13 Hangkong Road, Wuhan 430030, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Physical Medicine and Rehabili-
tation
1095 Jiefang Dadao, Wuhan 430030, China
Tel: 0086 - 27 - 83662874
Fax: 0086 - 27 - 83663264
Email: cjmpm@tjh.tjmu.edu.cn
<http://www.medline.org.cn>

Editor-in-Chief

GUO Zheng-cheng(郭正成)

Managing Director

GUO Tie-cheng(郭铁成)

Publishing

Tongji Hospital, Tongji Medical
College, Huazhong University of
Science and Technology
1095 Jiefang Dadao, Wuhan 430030, China
Tel: 0086 - 27 - 83662874
Fax: 0086 - 27 - 83663264
Email: cjmpm@tjh.tjmu.edu.cn

Printing

Publishing House,
Aerial Photogrammetry Information
Engineering Institute, Changjiang
Water Resources Commission

Overseas Distribution

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M324

Mail-Order

Editorial Department, Chinese
Journal of Physical Medicine
and Rehabilitation
1095 Jiefang Dadao, Wuhan 430030, China
Tel: 0086 - 27 - 83662874
Fax: 0086 - 27 - 83663264
Email: cjmpm@tjh.tjmu.edu.cn

CSSN

ISSN 0254-1424
CN 42-1666/R

Copyright © 2008 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the op-
nions of the authors, do not reflect the offi-
cial policy of the Chinese Medical Associa-
tion or the Editorial Board, unless this is
clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

The effect of motor training on learning and memory ability and the synaptic structures in ischemic penumbra in rat	76
BI Yan-zhen, HU Ke-hui, JIANG Wei, et al	
The effect of exercise on apoptosis of neuronal cells surrounding brain tissue and hippocampus histological changes in rats with intracranial hematoma	80
LI Hong-ling, GUO Yan-su, WU Dong-xia, et al	
The effects of electroacupuncture on dendritic spine plasticity in rats with acute ischemic cerebral infarction	84
ZHANG Ai-wu, FANG Yan-nan, WANG Xue-jing, et al	
The synergistic effects of hyperthermia combined with radiochemotherapy on multidrug-resistant human lung adenocarcinoma cell line A549/DDP	88
CHEN Xue-qin, MA Sheng-lin, MOU Han-zhou, et al	
Influence of the training time of each exercise training session and patients' participation on the functional prognosis in stroke patients	92
LU Min, XIAO Shao-hua, CHEN Yong, et al	
A clinical study of pulsed electromagnetic fields effects on primary osteoporosis	97
LIN Hui, WEI An-ning, YU Le-hua, et al	
Clinical observation of the effect of millimeter-wave in the treatment of acute radiation-induced neck skin ulcers	102
LI Xu-hong, TANG Jin-tian, LIAO Yu-ping, et al	
The influence of the hospital-community-family-based rehabilitation on the gross motor function of children with cerebral palsy	105
HUANG Jin-hua, WU Jian-xian, WANG Jing, et al	
Study of the factors influencing the quality of life of stroke patients in the community	109
CHEN Jin, NI Chao-min, CHEN Jin, et al	
Memory deficit and its rehabilitation treatment after operation around interventricular foramen	115
CAI Qiang, YUAN Xian-hou, WENG Shen-hong, et al	