

中华物理医学与康复杂志

ZHONGHUA WULI YIXUE YU KANGFU ZAZHI

2009年9月 第31卷 第9期

CHINESE JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION

Volume 31 Number 9
September 2009



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-1424



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31卷 第9期 2009年9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
http://www.cjpmr.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
长江空间信息技术工程有限公司
(武汉) 航测信息印制分公司

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: 15.00 元, 全年 180.00 元

中国标准连续出版物
ISSN 0254-1424
CN 42-1666/R

2009 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

基础研究

- 脊髓损伤大鼠核因子 κ B 与细胞凋亡
及肢体功能间的相关性分析 马利杰 张军军 吴昊天等 577
- 大鼠脊髓急性损伤后血流动力学变化的
光学监测 苏昊 郑启新 骆清铭 581
- 短暂缺血强度运动促进心肌侧支
循环生成的机制 陆晓 励建安 吴涛等 587
- 运动训练对发育期大鼠反复惊厥所致远期
认知损伤及海马 Zn^{2+} 转运体-3 表达的
影响 倪宏 李超 王浙东等 593
- 亚低温对局灶性脑缺血再灌注大鼠
Dickkopf-1 表达的影响 刘建丰 苏志强 孙伟等 598
- 局部湿热联合微波消融对乳腺癌荷瘤小鼠
肿瘤生长和血清干扰素- γ 、白细胞介素-12
的影响 周源 徐林 任社华 604

临床研究

- 脑卒中后吞咽困难两种床旁评估量表
比较 侯莹 王相明 刘娟等 607
- 脑卒中后尿失禁的发生与脑卒中
1 年结局的相关性 李振东 徐晓华 孙华宾等 610
- 低频重复经颅磁刺激治疗帕金森
叠加综合征疗效初探 王铭维 顾平 李艳敏等 614
- 电针加经皮神经电刺激结合吞咽康复训练
治疗假性延髓麻痹吞咽障碍 周国赢 周国胜 新建宏等 617
- 体外冲击波治疗 IIIB 型前列腺炎的
疗效观察 曾晓勇 叶章群 李平等 620
- 超声电导经皮局部透药治疗膝关节关节炎的
疗效观察 周悦婷 黄飞龙 陈玉兰等 623
- 综合治疗脊髓损伤患者神经源性膀胱的
临床研究 李明欣 郑国玲 朱士文等 625

言语康复治疗技术结合小组治疗对基底节性失语的治疗效果	陈育英 王玉芬 史长青等	628
早期康复联合依达拉奉治疗急性脑出血患者的疗效观察	李中明 徐沙丽 范可等	630
650 例急性脊髓损伤早期并发症及其相关因素的临床分析	段满生 舒勇 曹凯等	632

康复教育

问题式学习在全科医师骨干培训社区康复教学中的应用	李旭红 肖容 范自力	640
--------------------------------	------------	-----

综 述

脑卒中后血管性认知损害和康复治疗进展	王凯 吴毅	635
磁刺激促进神经再生作用的研究现状	李哲 方征宇 黄晓琳	638

个案报道

Leigh 综合征误诊脑瘫 1 例	郭丽 李冰肖 刘振寰等	642
-------------------------	-------------	-----

短篇论著

窄谱中波紫外线联合更昔洛韦、复方甘草酸苷治疗中老年 带状疱疹的疗效分析	张冬云 魏国 史永俭等	585
推拿疗法配合运动训练对脑卒中偏瘫患者运动功能的影响	周亚 李加斌 徐洪	602
红光照射治疗顽固性皮肤溃疡的临床观察	赵蓁菊	643
超短波、直流电结合乳房按摩治疗急性乳腺炎的疗效观察	黄玲华 宋希里 彭薇萍等	644
低频电及冰刺激联合治疗脑卒中后吞咽障碍的疗效观察	郝永红 吴宁渤 李志强	645
电兴奋疗法联合超短波治疗肌纤维组织炎的疗效观察	韩红 黎明	646

特 稿

沉痛悼念方心让教授	《中华物理医学与康复杂志》编辑部	648
-----------------	------------------	-----

读者·作者·编者

《中华物理医学与康复杂志》2010 年第 1 期起扩版		613
-----------------------------------	--	-----

消 息

《神经肌肉疾病的电诊断:原理与实践》荣获“2008 年度引进版科技类优秀图书奖”		648
--	--	-----

本刊稿约见本卷第 1 期第 71 ~ 72 页

本期责任编辑 吴倩 郭铁成 英文审校 Bill Purves 谭维溢 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
- 美国《化学文摘》收录期刊
- 波兰《哥白尼索引》收录期刊

CHINESE JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION

Monthly Established in September 1979 Volume 31, Number 9 September 25, 2009

Responsible Institution

China Association for Science and Technology

Sponsor

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

Editing

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

Printing

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

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: cjpmr@tjh.tjmu.edu.cn

CSSN

ISSN 0254-1424
CN 42-1666/R

Copyright © 2009 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

- Nuclear factor kappa B, Bcl-2 and Bax in limb function after acute spinal cord compression injury** 577
MA Li-jie, ZHANG Jun-jun, WU Hao-tian, et al
- Observing hemodynamic changes in the spinal cord after acute spinal cord injury** 581
SU Hao, ZHENG Qi-xin, LUO Qing-ming
- Intermittent exercise promotes collateral circulation in ischemic myocardial tissue** 587
LU Xiao, LI Jian-an, WU Tao, et al
- The effects of physical exercises on recurrent seizures-induced long-term cognitive deficit and zinc transporter-3 expression in the hippocampus of developmental period rats** 593
NI Hong, LI Chao, WANG Zhe-dong, et al
- Effects of mild hypothermia on the expression of Dickkopf-1 in rats' brains after focal cerebral ischemia and reperfusion** 598
LIU Jian-feng, SU Zhi-qiang, SUN Wei, et al
- The effects of local wet hyperthermia combined with microwave ablation on tumor growth and serum levels of interferon- β and interleukine-12 in mouse models of mammary carcinoma** 604
ZHOU Ya, XU Lin, REN She-hua
- A comparative study of two bedside swallowing assessment scales for dysphagia screening after acute cerebral infarction** 607
HOU Ying, WANG Xiang-ming, LIU Juan, et al
- Correlation between post-stroke urinary incontinence and 1 year outcomes** 610
LI Zhen-dong, XU Xiao-hua, SUN Hua-bin, et al
- The effect of low frequency repetitive transcranial magnetic stimulation on Parkinson's plus syndrome** 614
WANG Ming-wei, GU Ping, LI Yan-min, et al
- A preliminary trial of extracorporeal shock waves for the treatment of IIIB chronic prostatitis** 620
ZENG Xiao-yong, YE Zhang-qun, LI Ping, et al