

# 中华物理医学与康复杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION

月刊 1979年9月创刊 第38卷 第7期 2016年7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: cjpmm@tjh.tjmu.edu.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.cjpmm.cn

**总编辑**  
黄晓琳

**编辑部主任**  
郭铁成

**出版**  
《中华医学杂志》社  
有限责任公司  
100710, 北京市东四西大街42号  
电话(传真): (010)85158180  
Email: office@cma.org.cn

**广告经营许可证号**  
4201044001843

**印刷**  
武汉市人大机关劳动服务公司

**发行**  
范围: 公开  
国内: 中国邮政集团公司湖北省分公司  
http://bk.11185.cn  
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司  
(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: cjpmm@tjh.tjmu.edu.cn

**定价**  
每期: 25.00元, 全年 300.00元

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

**2016年版权归中华医学会所有**  
未经授权, 不得转载、摘编本刊文章, 不得使用本刊的版式设计  
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

- 早期跑台及转轮训练对大鼠脊髓损伤后的功能恢复及 ED1 表达的影响 ..... 481  
张立新 Tyler Aktins 张丽丽 Jay Oakes 路清波 张志强 徐晓明
- 经鼻给予神经生长因子联合运动训练对 APP/PS1 转基因小鼠神经保护作用及学习记忆的影响 ..... 487  
李学 马建军 张俊红 李六一 祁亚伟 吴少璞 李东升 杨红旗 王文霞
- 激光照射足三里穴对慢性萎缩性胃炎大鼠胃酸分泌及 NO 含量的影响 ..... 492  
邵雪辉 王建国 张晓丽 高建武 朱晓波 杨跃平

### 临床研究

- 单侧脑干卒中后吞咽障碍患者双侧颞下肌群表面肌电分析 ..... 497  
郭钢花 李晓丽 李哲 范家宏 毋蓓蓓 关晨霞 乐琳 郭君
- 神经肌肉电刺激联合康复训练治疗缺血性卒中患者咽期吞咽障碍的疗效观察 ..... 501  
江云 胡贝贝 叶晔 胡秀华 李扬政
- A 型肉毒毒素与酒精局部注射治疗脑卒中后下肢肌痉挛的对比研究 ..... 504  
李江 李如一 王琛涵 张茹 张永祥 高思山 王强
- 下肢机器人对多发性硬化患者肌张力及残疾水平的影响 ..... 509  
锁冬梅 梁军 刘海杰 杨丽
- 基底核区高血压脑出血术后患者生命质量及影响因素分析 ..... 514  
郭强 张爱莲 宋志斌 高建伟 李旭光 刘庆国 王龙
- 生物反馈疗法预防慢性每日头痛患者头痛发作的效果 ..... 525  
李洁 王奎云 王淳 易兴阳 刘平 谢勇 罗澍 刘敏 张标
- 运动干预防治踝关节不稳效应的 Meta 分析 ..... 530  
高丕明 罗小兵 虞亚明 荣海波 何栩 周文琪 胥龙飞
- 水中太极拳训练对老年人群平衡能力的影响 ..... 536  
樊卫星

|  |     |
|--|-----|
| 肌电图定位定量电刺激治疗骨间后神经卡压综合征的疗效观察 .....                                | 538 |
| 李月红 张国红 冯海燕 刘云峰 高利娟 李俊萍 张萍                                       |     |
| 中药熏蒸对脊髓损伤患者下肢肌张力及日常生活活动能力的影响 .....                               | 541 |
| 张月兰 罗莎 田松焕   |     |
| 髋关节外展肌强化训练对脊髓损伤患者步行能力的影响 .....                                   | 545 |
| 张伟 席建明 张斌 李桥军 冯晓东  |     |
| <b>病例分析与讨论</b>   |     |
| 弥漫性轴索损伤后的康复评定与康复治疗 .....   | 547 |
| 王瑜元 黄蕊华 陈婵 李学敏 张备 梁丹 支建峰 白玉龙                                     |     |
| <b>短篇论著</b>  |     |
| 穴位注射联合放射状冲击波治疗股骨头缺血性坏死的疗效观察 .....                                | 512 |
| 张田 邱冰 刘文波  |     |
| 经颅磁刺激治疗急性缺血性脑卒中的疗效观察 .....                                       | 523 |
| 张晓华 董俊峰  |     |
| 脉冲短波治疗血友病伴膝关节出血患者的疗效观察 .....                                     | 543 |
| 陈晓顶 黄璆 吴旭才 谢炳寿   |     |
| <b>会议报道</b>  |     |
| 创新与循证并进 中枢与外周交融——ISPRM 2016 上肢及手功能康复研究专题报道 .....                 | 550 |
| 贾杰   |     |
| <b>综 述</b>   |     |
| 格林-巴利综合征的康复治疗进展 .....  | 555 |
| 高修明 项洁   |     |
| <b>消 息</b>   |     |
| FM 肌筋膜手法(意大利 CC 点)培训通知 .....                                     | 508 |
| <b>外刊撷英</b>  |     |
| Physical activity and symptoms after concussion .....            | 496 |
| Oral contraceptives and anterior cruciate ligament injury .....  | 496 |
| Antidepressant use and falls in Parkinson's patients .....       | 544 |
| Cannabidiol for treatment resistant epilepsy .....               | 549 |
| Psychiatric illness in patients with orthopedic polytrauma ..... | 554 |
| Combining pregabalin and duloxetine for fibromyalgia .....       | 558 |
| 《中华物理医学与康复杂志》第七届编辑委员会组成名单 .....                                  | 486 |
| 《中华物理医学与康复杂志》第七届编辑委员会通讯编委名单 .....                                | 491 |
| 《中华物理医学与康复杂志》稿约 .....  | 559 |