



## 本期重点内容评介

### 基础研究

- 299 运动训练对脑梗死大鼠侧脑室室管膜下区内源性神经干细胞迁移的影响及其机制  
罗 婧, 胡昔权, 张丽颖, 等
- 306 运动训练对大鼠缺血性卒中后抑郁的发生及下丘脑-垂体-肾上腺皮质轴的影响  
张一清, 朱晓军, 王 彤
- 311 电针对慢性期脊髓损伤大鼠功能恢复及神经营养因子表达的影响  
张 丽, 林海燕, 屠文展, 等
- 338 NPR-A/cGMP 信号通路与自发性高血压大鼠左心室肥厚的关系及运动干预的效果分析  
齐 洁, 张 钧, 马智超, 等
- 348 小强度跑台运动对 APP/PS1 转基因小鼠海马齿状回神经元凋亡的影响  
刘慧莉, 赵 刚, 张 合

### 临床研究

- 316 局灶性脑损害患者视觉注意环路的小世界网络属性分析  
徐光青, 兰 月, 蔡华崧, 等
- 320 视觉反馈训练促进平衡功能恢复的前瞻性研究  
林爱翠, 孔明涯
- 324 视动刺激治疗视空间偏侧忽略的临床研究  
高呈飞, 朱其秀, 刘云霞, 等
- 329 强度-时间曲线用于颈源性肩周炎的预后判断及疗效评价  
罗子芮, 李世刚, 于丽伟, 等
- 334 面肌痉挛患者表面肌电信号特征研究  
廖贵阳, 李建华
- 343 A 型肉毒毒素用于治疗旋转型痉挛性斜颈的表面肌电分析  
郝正红, 李建华

纵览本期发表的研究论文的题目,读者们会发现我国康复医学专业人员的兴趣或触手可及的范围,既有康复医学前沿,或多学科合作比较新、精、深的领域,如从神经科学范畴,探索大脑功能网络的模式和变化对评估高级神经功能康复的意义和价值,又如在运动功能康复中对机器人的有效应用等;同时,还可见到有些研究工作所采用的康复评估和干预的手段,其现代化及创新程度仍有待大大提高。当然康复评估和干预的适用技术(appropriate technology, 指价廉、易得、有用、有效,能大面积地推广使用的技术)是值得整理和推广的,但也需要经研究提高,去粗取精,与时俱进。

目前,康复医学的一些亚专科正陆续推出本专科常见病或功能障碍的康复技术指南,基于循证医学而总结出来的这些《指南》,既是临床康复规范化和提高质量的指引,也对康复医学科学研究的选题和研究手段与观察指标的采用有所启发,有所引导;当然,高质量的创新性临床康复研究的成果,能为充实、丰富和更新《指南》的内容提供有价值的新的发现和证据。

本期发表了一篇《心理干预对脑卒中跌倒患者平衡功能及步行能力的影响》,对具体的伤病和功能障碍进行心理干预的研究,应该说我们康复医学界同仁的经验还不很多,今后要多与临床康复心理学专家合作。同时,这类研究的重点应当体现出以心理学为取向,研究的内容和文章的报道应具体而清晰地揭示研究对象心理状况的测评资料和分析、采用的心理干预的手段和方法、干预结果心理状态的改变与躯体功能改变的关联,等等。因此,研究的思路和方法应当是以康复心理学的思路和方法为主,兼顾临床康复要考虑的问题。

- 351 下肢康复机器人训练对早期脑卒中偏瘫患者下肢功能的影响  
高春华, 黄晓琳, 黄杰, 等
- 354 神经肌肉电刺激结合康复治疗治疗膝关节骨性关节炎的疗效观察  
蒋春国, 崔瑞花, 李社玲
- 357 心理干预对脑卒中跌倒患者平衡功能及步行能力的影响  
郭钢花, 闫莹莹, 李哲

## 循证医学

- 360 脊髓损伤后疼痛评估系统的使用及选择比较  
张磊, 贺石生

## 康复护理

- 364 协同护理在脑卒中偏瘫患者早期强化步行基本功训练的效果观察  
陈梅花, 蓝琼好, 李敏红, 等

## 短篇论著

- 367 高压氧治疗急性一氧化碳中毒的远期疗效观察  
李红玲, 张会萍, 牛蕾蕾
- 370 针刺结合肩部控制训练对脑卒中后肩痛的康复疗效观察  
高真真, 徐道明, 李彦彩, 等
- 373 手法配合微波治疗颞下颌关节紊乱病的疗效观察  
杨雷, 朱洁, 王传杰
- 374 悬吊运动训练治疗腰椎间盘突出症的疗效观察  
孙敬龙, 李丽

## 病例报告

- 377 POEMS综合征的康复治疗:1例报告  
张文福, 顾昭华, 饶高峰, 等

## 综述

- 379 脊髓损伤神经功能定量评价研究进展  
潘钰, 郝淑燕
- 386 脑卒中后抑郁障碍程度测评工具研究进展  
张莉芳, 燕铁斌, 尤黎明
- 391 神经可塑性与脑卒中后运动功能恢复的研究进展  
袁栋才, 张凤春, 魏巍, 等
- 395 基于老年人群编制的失能评估量表  
杨茗, 蒋皎皎, 罗理, 等

## 消息

- 315 北京大学第十一届全国肌电图与临床神经生理学习班通知
- 323 手功能康复实用技术学习班通知
- 394 北京大学第一医院举办脊柱关节松动术及核心肌群评定和康复治疗技术培训班通知

主管:中华人民共和国卫生部  
主办:中国康复医学会

编辑:  
中国康复医学杂志编委会

编委会主任委员:耿德章

名誉主编:陈可冀 周士枋 范振华

主编:卓大宏  
副主编:励建安 王茂斌 孙启良  
纪树荣 李常威

编辑部主任:王爽娟  
责任编辑:丁静

英文审校:卫英

出版:中国康复医学杂志社

地址:北京市和平街北口  
中日友好医院,100029

电话及传真:(010)64218095

<http://www.rehabi.com.cn>

E-mail: [rehabi@263.net](mailto:rehabi@263.net)

QQ: 2313894506

微信号: CJRehabMed

印刷:北京画中画印刷有限公司

国内发行:北京报刊发行局

邮发代号:82-361

国外发行代号:M6437

中国国际图书贸易总公司

广告经营许可证:京朝工商广字第8036号(1-1)

定价:27.80元

ISSN 1001-1242