

ISSN1000-6710  
CN11-1298/R

# 中国运动医学杂志

## 4 CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

2014年 第33卷 第4期 ■ 中国科技核心期刊

Volume 33 Number 4 2014 ■ <http://www.cj-sm.org.cn>



**LP SUPPORT™**

China Sports Science Society

# 中国运动医学杂志

CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

月刊 1982年9月创刊 第33卷第4期 2014年4月25日出版

## 主管

国家体育总局

## 主办

中国体育科学学会

## 编辑出版

国家体育总局运动医学研究所

《中国运动医学杂志》编辑部

北京体育馆路4号西门 100061

电话:010-67192754;67116611-4406

传真:010-67192754

Email:ydyx@chinajournal.net.cn

## 主编

李国平

## 编辑部主任

钱金华

## 广告经营许可证号

京东工商广字第8051号

## 印刷

河北省廊坊市百花印刷有限公司

## 发行

国内:北京市报刊发行局

国际:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号:M709

## 订购

全国各地邮局订阅 邮发代号:82-77

## 邮购

《中国运动医学杂志》编辑部

北京体育馆路4号西门 100061

电话:010-67192754;67116611-4406

传真:010-67192754

Email:ydyx@chinajournal.net.cn

## 定价

每期15.00元,全年180.00元

## 中国标准连续出版物

ISSN1000-6710

CN11-1298/R

2014年版权归中国体育科学学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表

中国体育科学学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向编辑部调换。

## 目次

### ·应用研究·

经后内侧辅助高位入路关节镜下修复 Ramp 损伤临床研究

..... 王雪松 刘心 冯华等(287)

前交叉韧带重建术后早期感染的治疗

..... 宋斌 李卫平 陈仲等(292)

关节镜下喙突移位术:手术技术与早期随访探讨

..... 姜春岩 吴关 鲁谊等(297)

规范三级康复治疗对脑出血患者功能独立性的影响

..... 李莹莹 张备 李策等(303)

睫状神经营养因子基因 G1357A 多态位点作为举重运动员

选材用分子标记可行性研究

..... 杨晓琳 胡扬 李燕春(308)

16周有氧运动结合饮食干预对重度肥胖症患者

血液脂肪酸成分的影响

..... 郭吟 陈文鹤 王人卫(312)

不同穴位疗法对高强度军训士兵自由基代谢的影响

..... 吴立红 陈志刚 沈忠民等(320)

上海市射击运动员视疲劳调查分析

..... 汪东颖 傅勤慧 封旭华等(324)

### ·基础研究·

运动预处理对局灶性缺血再灌注大鼠脑梗死和 HIF-1 $\alpha$

基因表达的影响

..... 邓文骞 王璐 李雪等(328)

针刺对离心运动大鼠骨骼肌生肌调节因子的影响

..... 史冀鹏 徐红旗 张学林等(333)

·科研报道与临床总结·

备战第59届世界军事五项锦标赛我国优秀军事五项运动员膳食、补液与能耗研究

..... 王启荣 邓运龙 章璐等(339)

优秀网球运动员肩袖损伤康复体能训练个案分析 ..... 李勇 袁鹏(344)

不同体质健康等级大学生中医体质类型分析 ..... 刘晨 冯德琳(347)

推拿对大鼠一次性力竭游泳运动后血清IL-8的影响 ..... 王家祥 吴云川 马荣连等(350)

·研究进展·

棕色脂肪分化的信号调节及其运动适应机制研究进展 ..... 史璐 漆正堂 丁树哲(352)

Sarcopenia 诊断方法和标准研究进展 ..... 温煦 付倩 安平(358)

不同运动锻炼方法对稳定期慢性阻塞性肺疾病患者康复效果研究进展

..... 王龙兵 吴卫兵 刘晓丹等(364)

动物组织内残留β<sub>2</sub>-受体激动剂的检测方法研究进展 ..... 高照 张援 张亦农等(370)

·消息·

《实用肌贴应用技术》出版 ..... (296)

稿约 ..... (379)

### 《中国运动医学杂志》第六届编委会

名誉主编 曲绵域 杨天乐

主 编 李国平

副 主 编 田 野 敖英芳 谢敏豪 虞亚明

编 委 (以姓氏笔画为序)

丁树哲	于长隆	马 云	马 建	王满宜	王予彬	史小才	艾 华	冯美云
冯连世	冯 华	刘玉杰	刘 宇	闫汝蕴	乔德才	伊木清	孙学川	苏全生
杨则宜	李之俊	李可基	李岳生	李 捷	李建军	李方祥	励建安	吴 毅
余家阔	张世明	张 勇	陈世益	陈启明	陈佩杰	陈家旭	林文强	周志宏
周 石	郑 刚	胡 扬	郝卫亚	秦 岭	钱金华	徐友宣	徐晓阳	常 芸
梁俊甫	葛新发	傅 力	滕学仁					

责任编辑 杨 杨 肖明珠 周末艾 王启荣

英文审校 高崇玄

编辑部主任 钱金华

---

---

# CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

Monthly      Established in September 1982      Volume 33, Number 4      April 25, 2014

---

## Responsible Institution

General Administration of Sport of China

## Sponsor

China Sports Science Society

## Editing and Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of  
Sports Medicine

West Gate, 4 Tiyuguan Road, Beijing,  
China 100061

Tel:+86-10-67192754,67116611-4406

Fax:+86-10-67192754

Email:ydyx@chinajournal.net.cn

## Chief Editor

Li Guoping

## Managing Director

Qian Jinhua

## Printing

Langfang Printing Plant

## Overseas Distribution

China International Book Trading  
Corporation

P.O. Box 399, Beijing 100044, China

Code No.M709

## Mail-Order

Editorial Board,

Chinese Journal of Sports Medicine

West Gate, 4 Tiyuguan Road, Beijing,  
China 100061

Tel:+86-10-67192754,67116611-4406

Fax:+86-10-67192754

Email:ydyx@chinajournal.net.cn

## CSSN

ISSN1000-6710

CN11-1298/R

Copyright© 2014 by the

China Sports Science Society

All articles published represent the opinions of the author, do not reflect the official policy of the China Sports Science Society or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### APPLIED RESEARCH

#### Arthroscopic Repairs of Ramp Lesion using Superior-posteromedial Approach

..... Wang Xuesong, Liu Xin, Feng Hua, et al. (287)

#### Treatment of Early Septic Arthritis after ACL Reconstruction

..... Song Bin, Li Weiping, Chen Zhong, et al. (292)

#### Arthroscopic Latarjet Procedure :Surgical Technique and Early Follow-up Results

..... Jiang Chunyan, Wu Guan, Lu Yi, et al. (297)

#### Standardized Three-Stage Rehabilitation Program Enhances the Functional Independence of Patients with Hemorrhagic Stroke

..... Li Yingying, Zhang Bei, Li Ce, et al. (303)

#### Feasibility Study of Using SNP G1357A in CNTF Gene as Molecular Marker for Talent Selection of Weightlifter

..... Yang Xiaolin, Hu Yang, Li Yanchun (308)

#### Impact of 16-week Combined Intervention of Aerobic Exercise and Diet Control on Serum Fatty Acid Composition in Severe Obese Patients

..... Guo Yin, Chen Wenhe, Wang Renwei (312)

#### Acupuncture Therapy Postpones the Onset of Exercise-induced Fatigue of Soldiers during Intensive Military Training

..... Wu Lihong, Chen Zhigang, Shen Zhongmin, et al. (320)

#### The Current Status of Visual Fatigue of Chinese Shooting Athletes

..... Wang Dongying, Fu Qinhui, Feng Xuhua, et al. (324)

**BASIC RESEARCH**

**Reduction of Focal Cerebral Reperfusion-induced Cerebral Infarction Volume by  
Exercise Preconditioning**

..... *Deng Wenqian, Wang Lu, Li Xue, et al.* (328)

**Effects of Acupuncture on Skeletal MRFs in Rats after Eccentric Exercise**

..... *Shi Jipeng, Xu Hongqi, Zhang Xuelin, et al.* (333)

**本刊继续入选中国科学引文数据库来源期刊**

[本刊讯] 依据文献计量学的理论和方法,通过定量与定性相结合的综合评审,本刊继续被中国科学院文献情报中心确定为“中国科学引文数据库来源期刊”。收录证书编号:CS CD2013E-1032。



拂去岁月尘埃  
唯有经典永恒



北京三捷公司主营进口康复理疗设备和运动生物力学设备，是日本OG、比利时GYMNAUNIPHY、意大利LEVEL、俄罗斯MedTeCo、美国AMTI、英国VICON、美国DJO、法国THUASNE等公司产品中国总代理。为国内千余家医疗机构、高等院校和科研机构提供了国际先进设备，协助用户制定康复中心建设规划、引进专业人才和开展国内外研修交流。



北京三捷欧技医疗器械有限公司

地址：北京西城区西直门南大街2号  
成铭大厦B14H

邮编：100035

电话：010-66002335 66008358

传真：010-66002069