

ISSN1000-6710
CN11-1298/R

中国运动医学杂志

3

CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

2023年 第42卷 第3期

Volume 42 Number 3 2023

■ 中国科技核心期刊

■ <http://ydyx.cbpt.cnki.net>



China Sports Science Society

CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

Monthly Established in September 1982 Volume 42, Number 3 Mar. 25, 2023

Responsible Institution
General Administration of Sport of China

Sponsor
China Sports Science Society

Chief Editor
Xie Minhao

Managing Director
Qian Jinhua

Editing and Publishing
Editorial Board of Chinese Journal of Sports Medicine
A2 Pangmen, Tiyyuguan Road, Beijing 100061, China
Tel: +86-10-67192754, 010-67192756
Email: cjsm@vip.163.com

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
A2 Pangmen, Tiyyuguan Road, Beijing 100061, China
Tel: +86-10-67192754, 010-67192756
Email: cjsm@vip.163.com

CSSN
ISSN1000-6710
CN11-1298/R

Copyright© 2023 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

The Clinical Efficacy of Treating Lateral Meniscus tears in the Anterior Horn and Anterior Body Based on Injury Classification and Corresponding Surgical Strategies

..... Meng Qingyang, Shi Weili, Feng Lin, et al (173)

Preliminary Study on the Effect of Endoscopic Partial Plantar Fascia Resection in the Treatment of Plantar Fibroma

..... Wang Ying, Qin Jianzhong, Song Xiaomei, et al (178)

Effects of Cognitive Task and Motion Task Interventions on Postural Control and Dynamic Stability when Walking Downstairs

..... Cao Chuanbao, Ma Gang, Ma Mingqing, et al (184)

Effects of Exercise-induced Fatigue on Synergy of Foot and Ankle Muscles during Running

..... Bai Xiaotian, Zhu Yaojia, Huo Hongfeng (191)

Cardiac Autonomic Nerve Function of Trained and Untrained Men and Their Response to Moderate-intensity Aerobic Exercise

..... Hu Hui, Dai Hailun, Qian Yongdong, et al (201)

BASIC RESEARCH

Effects of High Intensity Interval Training on Proteins Related to Myocardial Mitochondrial Quality Control System and Rate-limiting Enzymes of Glucose Metabolism in Mice

..... Shen Chenfei, Hu Jingyun, Feng Yu, et al (210)

中国运动医学杂志

CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

月刊 1982年9月创刊 第42卷 第3期 2023年3月25日出版

主 管

国家体育总局

主 办

中国体育科学学会

主 编

谢敏豪

编辑部主任

钱金华

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

北京体育馆路甲2号旁门 100061

电话:010-67192754,67192756

Email:cjasm@vip.163.com

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

北京体育馆路甲2号旁门 100061

电话:010-67192754,67192756

Email:cjasm@vip.163.com

定 价

每期25.00元,全年300.00元

中国标准连续出版物

ISSN1000-6710

CN11-1298/R

2023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·

基于损伤分型及相应手术策略治疗外侧半月板前角-前体部

撕裂的临床效果

..... 孟庆阳 史尉利 冯琳 等(173)

内镜下部分跖筋膜切除术治疗足底跖筋膜纤维瘤的初步疗效

..... 王颖 秦建忠 宋小妹 等(178)

认知与动作任务介入对人体下楼梯姿势控制和身体动态

稳定性的影响

..... 曹传宝 马刚 马敏卿 等(184)

运动性疲劳对跑步足踝肌肉协同特征的影响

..... 白啸天 朱瑶佳 霍洪峰(191)

训练者和无训练者的心脏自主神经功能及其对中等强度

有氧运动的反应特征

..... 胡辉 戴海伦 钱永东 等(201)

·基础研究·

高强度间歇训练对小鼠心肌线粒体质量控制系统相关蛋白和

糖代谢限速酶的影响

..... 沈晨菲 胡静芸 冯钰 等(210)

•研究进展•

衰老骨再生微环境中免疫细胞的特征及影响 刘宏强 马丁 师冬良 等(220)

微生物-肠-脑轴视角下色氨酸代谢介导的运动抗抑郁机制研究进展

..... 张若琳 漆正堂 刘微娜(227)

环状RNA、慢性代谢性疾病及运动干预研究进展 唐韶慨 耿元文 林琴琴 等(236)

力量锻炼改善阿尔茨海默症学习记忆能力研究进展 何标 仲飞 王运良 等(248)

•作者·读者·编者•

本刊对论文中实验动物描述的要求 (177)

本刊对期刊论文参考文献著录格式的要求 (219)

稿 约 (254)

《中国运动医学杂志》第七届编委会

名誉主编 杨天乐 李国平

主 编 谢敏豪

副 主 编 田 野 敖英芳 虞亚明 陈佩杰 陈世益 刘玉杰 王满宜

编 委 (以姓氏笔画为序)

丁树哲 马 云 王健全 王 洪 王启荣 王 彤 尤同建 毛志雄 冯连世

冯 华 艾 华 叶建平 史小才 刘 宇 刘 卉 邢更彦 乔德才 伊木清

吕红斌 沈 海 苏全生 李岳生 李 捷 李建军 李众利 李 箭 李卫平

李彦林 李建华 严 翊 吴 毅 何玉秀 余家阔 张 勇 张 漓 张一民

姒刚彦 陆 伟 陈家旭 林文弢 周 石 周敬滨 周成林 郑 刚 罗小兵

姜春岩 胡 扬 赵杰修 郝卫亚 容树恒 聂金雷 钱金华 徐友宣 徐卫东

徐 斌 徐晓阳 翁锡全 梁 辰 常 芸 蒋 青 盛 蕾 傅 力 滕学仁

责任编辑 杨笑莹 杨 杨

英文审校 陈逢艳

编辑部主任 钱金华

欢迎订阅《中国运动医学杂志》

《中国运动医学杂志》是中国体育科学学会主办、国家体育总局运动医学研究所编辑出版、国内外公开发行的国家级生物医学学术期刊。

- ★ 中国体育科学学会会刊
- ★ 中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊(中国科学院)
- ★ 中国生物医学核心期刊(中国医学科学研究院)
- ★ 中文医学类核心期刊(北京大学图书馆)
- ★ 中国科技核心期刊/中国科技论文统计源期刊(国家科技部)
- ★ 中国科技期刊精品数据库(500种)收录期刊(中国知识资源总库专家委员会)
- ★ 中文生物学文献数据库收录期刊(中国生物学文献数据中心)
- ★ 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- ★ 中国期刊网、中国学术期刊光盘版全文收录期刊
- ★ 万方数据资源系统(ChinaInfo)数字化期刊群全文收录期刊
- ★ 美国《化学文摘》(CA)收录期刊
- ★ 日本科学技术振兴机构数据库(JST)收录期刊
- ★ WHO西太平洋地区医学索引(WPRIM)入选期刊

本刊为月刊,大16开本;国内定价:每册25元,全年300元;国内邮发代号:82-77;订阅处:全国各地邮局;可通过电话、Email或邮政汇款附言方式直接在编辑部办理订阅。

编辑部地址:北京东城区体育馆路甲2号旁门;邮政编码:100061;

电话:010-67192754,010-67192756;

Email:cjrm@vip.163.com

网址:<http://ydyx.cbpt.cnki.net>; <http://ydyx.chinajournal.net.cn>

欢迎订阅 欢迎赐稿