

ISSN1000-6710
CN11-1298/R

中国运动医学杂志

10 CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

2022年 第41卷 第10期

Volume 41 Number 10 2022

■ 中国科技核心期刊

■ <http://www.cjasm.org.cn>



China Sports Science Society

CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

Monthly Established in September 1982 Volume 41, Number 10 Oct. 25, 2022

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© 2022 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

Clinical Application of Arthroscopic Assessment of the Severity of Patellar Maltracking

..... Wang Xuesong, Zhang Zhijun, Zhang Hui(747)

The Influence of Tibial Tubercle-Trochlear Groove Distance on Isolated Medial Patellofemoral Ligament Reconstruction Treating Recurrent Patellar Dislocation

..... Hu Fengyi, Yang Shuai, Meng Qingyang, et al (752)

Effects of Short-Term Repeated Whole-Body Cryotherapy on Post-Exercise Functional Recovery in Snowboarders

..... Xu Yixiao, Gao Binghong, Zhu Huan(759)

Effect of Tai Chi Training on Home-based Cardiac Rehabilitation of Patients with Stable Coronary Heart Disease

..... Zhang Qiaoli, Hu Shugang, Wang Lei(767)

BASIC RESEARCH

Effects of Aerobic Exercise on Methylation of Notch Signaling Pathway in Alzheimer's Disease Mice

..... Zhang Yeting, Fu Yan, Li Xue, et al (773)

Aerobic Exercise Regulates PERK/eIF2 α Pathway via CNPY2 in Models of Non-alcoholic Fatty Liver Disease

..... Li Junhan, Wang Jiaxian, Li Yalong, et al (783)

中国运动医学杂志

CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

月刊 1982年10月创刊 第41卷 第10期 2022年10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

2022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•

关节镜下评估髌骨轨迹不良严重程度的临床应用研究

..... 王雪松 张志军 张辉(747)

胫骨结节-股骨滑车沟间距对单纯内侧髌股韧带重建治疗

复发性髌骨脱位临床疗效的影响

..... 胡枫艺 杨帅 孟庆阳 等(752)

短期重复超低温冷疗对单板滑雪运动员运动后机能状态

恢复的影响..... 许毅泉 高炳宏 朱欢(759)

太极拳训练对稳定性冠心病患者居家心脏康复的疗效观察

..... 张巧莉 胡树罡 王磊(767)

•基础研究•

有氧运动对阿尔兹海默症小鼠Notch信号通路甲基化的影响

..... 张业廷 付燕 李雪 等(773)

CNPY2调控内质网应激PERK/eIF2 α 通路在有氧运动干预

非酒精性脂肪性肝病中的作用

..... 李军汉 王佳倩 李亚龙 等(783)

•研究进展•

心率变异性指标rMSSD用于耐力训练监控研究进展	时雪莹 孔兆伟 聂金雷(793)
肩袖撕裂肌肉脂肪浸润的临床与基础研究进展	陈佳妮 杨以萌 尚西亮(799)
提升干细胞在骨科疾病治疗中的应用效果研究进展	陈紫航 郑小飞 王华军(805)
全缝线锚钉治疗肩关节运动损伤研究进展	余承瑄 冯思嘉 王鹏 等(812)

•作者•读者•编者•

本刊对论文中实验动物描述的要求	(758)
本刊对期刊论文参考文献著录格式的要求	(766)

稿约	(822)
----------	-------

《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								