

ISSN1000-6710
CN11-1298/R

中国运动医学杂志

12 CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

2022年 第41卷 第12期

Volume 41 Number 12 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 12 Dec. 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

Application of MOCART 2.0 Evaluation System in the Postoperative

Evaluation of Autogenous Osteochondral Transplantation for Talar Osteochondral Injury

..... Gui Qi, Song Guanyang, Liu Liang, et al (911)

Relationship between the Anatomic Risk Factors and the Primary An-

terior Cruciate Ligament Injury of Elite Adolescent Athletes in Hefti

Medium and High-level Sports

..... Zhao Yahao, Qian Yi, He Chen, et al (920)

Effects of Popliteal Fossa Kinesio Taping on Biomechanics of Knees

during Landing

..... Wang Mengyuan, Zhang Xin, Wu Xie (927)

Effects of Different Exercise Patterns on Conflict Inhibition on Female

Methamphetamine-dependent Patients: a fNIRS Study

..... Chen Yifan, Jiang Feng, Wang Xuru, et al (933)

BASIC RESEARCH

The Fate of Donor Cells in Synovium and Particulated Juvenile Al-

lograft Cartilage for the Repair of Meniscal “white zone” Defects

..... Yan Wenqiang, Wu Tong, Fan Yifei, et al (941)

The Regulatory Effect of Pyroptosis on Protein Metabolism of Tibialis

Anterior Muscles in Aging Rats through Long- time Resistance

Training

..... Gong Lijing, Ma Fangyuan, Yang Luyao, et al (956)

中国运动医学杂志

CHINESE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE

月刊 1982年9月创刊 第41卷 第12期 2022年12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•

MOCART2.0在距骨骨软骨损伤自体骨软骨移植术后评价中

的应用

..... 桂琦 宋关阳 刘亮 等(911)

Hefti中高等级运动项目优秀青少年运动员前交叉韧带初次损伤

与膝关节解剖结构的相关性分析

..... 赵亚豪 钱驿 贺忱 等(920)

肌内效贴腓窝贴扎对落地动作中膝关节生物力学特征的影响

..... 王梦媛 张鑫 伍颢(927)

不同运动方式对女性甲基苯丙胺成瘾者冲突抑制能力的影响:

一项近红外功能成像研究

..... 陈一凡 蒋丰 王姁如 等(933)

•基础研究•

异体滑膜及青少年软骨颗粒移植修复兔半月板“白区”缺损

及移植细胞的转归研究

..... 闫文强 吴桐 樊逸菲 等(941)

细胞焦亡在长期抗阻训练对增龄大鼠胫骨前肌蛋白质代谢

影响中的调节作用

..... 龚丽景 马芳源 杨璐瑶 等(956)

•研究进展•

英式橄榄球运动员接触性活动损伤特征及预防措施研究进展

..... 李彦锦 汪军 周越(966)

运动改善内质网应激减轻瘦素抵抗研究进展

..... 王心壮 李良鸣 杨桂荣 等(975)

健步走对中老年人血脂代谢影响的 Meta 分析

..... 李嘉豪 李佳锦 陶宽 等(983)

•作者•读者•编者•

《中国运动医学杂志》入选中国科学引文数据库(CSCD)源刊核心库..... (919)

本刊对论文中实验动物描述的要求 (932)

本刊对期刊论文参考文献著录格式的要求 (965)

《中国运动医学杂志》编辑部重要声明 (974)

稿 约 (993)

《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