

请输入关键词...

兰大校报 兰大微博 兰大微信 RSS

首页 校园动态 校园公告 图片 视频 音频 专题 校报 媒体看兰大

新闻博览

手机版 兰大主页

兰大首页 > 新闻网 > 校园动态 > 学术科研 > 正文

兰州大学第二医院骨科夏亚一教授团队在运动医学权威期刊《ARTHROSCOPY》发表文章

日期: 2019-06-05 阅读: 318 来源: 兰大二院

近日，兰州大学第二医院骨科中心夏亚一教授团队在国际运动医学权威杂志《Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery》发表题为“Proximal, Distal, and Combined Fixation Within the Tibial Tunnel in Transtibial Posterior Cruciate Ligament Reconstruction: A Time-Zero Biomechanical Study In Vitro”的原创性文章。该文兰大二院为通讯单位，夏亚一教授为通讯作者，骨科硕士研究生张小辉和骨科滕元君医师为共同第一作者。

在运动损伤领域，相比于前交叉韧带重建，后交叉韧带（Posterior Cruciate Ligament, PCL）损伤的相关研究及临床经验相对匮乏，手术

图片



视频



【临床医学专业认证】《兰大新闻》临床医学...

重建疗效欠佳。夏亚一教授团队在总结多年来手术经验及查阅大量文献的基础上，创新性地提出PCL重建胫骨隧道近端固定和联合固定方式，并通过体外造模及生物力学研究，证实其有更优的生物力学性能，为PCL重建术胫骨端移植物的坚强固定提供了更优的选择。韩国运动医学专家Yong Seuk Lee教授特为此文发表述评文章，对本研究成果给予了高度的评价及肯定。

《ARTHROSCOPY》是北美关节镜协会 (Arthroscopy Association of North America) 的官方杂志，最新影响因子4.33，中科院JCR分区：医学2区、骨科2区、运动科学1区。作为运动医学领域的顶级期刊，在此刊发表论文是所有从事运动医学医生的目标。

据悉，夏亚一教授团队近年来致力于PCL损伤的相关研究，自2018年12月至2019年5月，连续发表三篇PCL重建相关研究SCI文章，另外两篇分别发表于Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery (AOTS, IF=1.967) 和BMC Musculoskeletal Disorders (IF=1.998)，其中AOTS为德国关节镜及关节外科协会的官方杂志。这标志着兰大二院运动医学诊疗及科研水平获得了国际同行的认可，进一步

最近更新

12-05

【兰州日报】兰大师生走进博物馆体验陇原情

12-05

【兰州晚报】兰大学子好样的！万元支教奖金助力暖冬

12-05

【兰州晚报】兰大教授王刚获中国生态学会突出贡献奖

12-05

管理学院举行“十精工程”与AACSB国际认证研讨工作坊

12-05

“不忘初心、牢记使命”主题教育活动——“‘核’你同行”

12-05

【兰州晚报】兰大法学院举办模拟法庭展演

12-05

兰州大学一提案获得全国厂务公开“聚合力 促发展”优秀职工代表提案

12-05

兰州大学基础医学院、审计处赴贵州省开展2019秋季招生宣传工作

12-05

兰州大学资源环境学院师生参加第十八届中国生态学大会并做学术交流

提升了兰大二院骨科在国内临床及学术领域的知名度和影响力。



8

发现错误? [报错](#)

编辑:孙盈

推荐关注



12-05 管理学院举行“十精工程”与AACSB国际认证研讨工作坊

12-05 “不忘初心、牢记使命”主题教育活动——“‘核’你同行”

12-05 兰州大学资源环境学院师生参加第十八届中国生态学大会并做学术交流

12-05 基础医学院举行第五届授课大赛暨2019年青年教师教学竞赛

12-05 兰州大学开展基层党组织建设“比学”活动

12-04 《兰州大学学报》（社会科学版）喜获“全国高校社科名刊”

阅读下一篇

西南大学解宜原教授做客物理科学与技术学院 2019年第十五期“格致·创新”论坛

6月4日, 应兰州大学物理科学与技术学院与萃英学院邀请, 西南大学解宜原教授来兰州大学访问, 并在城关校区西区格致楼3016做了题为《芯片上光网络性能研究与优化》的学术报告。解老师从

近年来大数据、人工智能以及超级计算机等领域对片上计算性能需求的提升入手，指出传统芯片上
0... [阅读详细内容 >>](#)

[返回兰大主页](#)

[返回新闻网首页](#)



[通知公告](#)



[学术讲座](#)



[我们兰大人](#)



[萃英史苑](#)



[图讯兰大](#)

[兰大校报](#) [兰大微博](#) [兰大微信](#) [RSS](#)

[兰大主页](#) | [新闻网首页](#) | [关于我们](#) | [新闻搜索](#)

兰州大学党委宣传部（新闻中心）运营 电子邮箱: news@lzu.edu.cn

版权所有©兰州大学 All rights reserved.