



Imagen de portada

Los cruzados anteriores: hermanos de sangre *Anterior cruciate ligaments: blood brothers*

L. Pérez-Carro¹, O. Pérez-Fernández², T. Jegathesan³

¹ Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica. Hospital Mompía. Santander. España

² Facultad de Medicina. Universidad de Cantabria. España

³ Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica. Tan Tock Seng Hospital. Singapore

Correspondencia:

Dr. Luis Perez-Carro

Correo electrónico: lpcarro@gmail.com

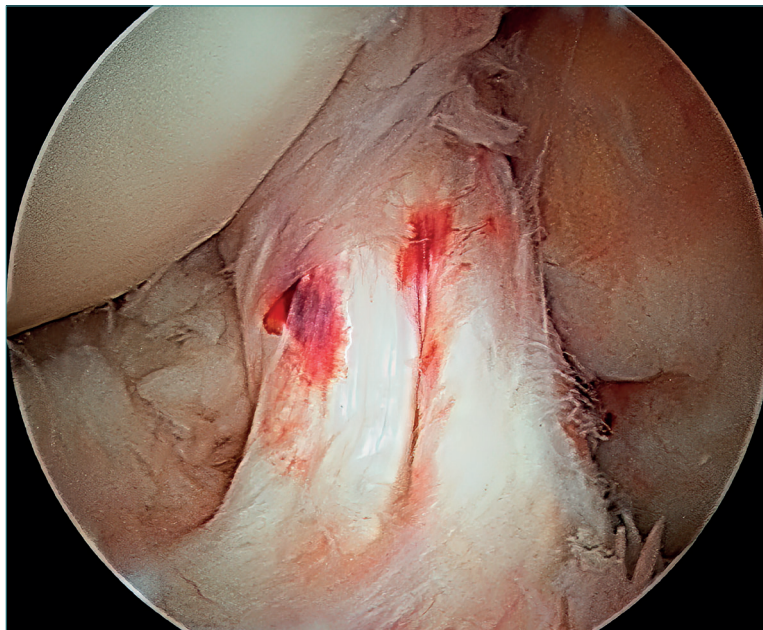
Recibido el 30 de octubre de 2024

Aceptado el 12 de febrero de 2026

Disponible en Internet: diciembre de 2025

Imagen en la que se visualizan, en una rodilla derecha, los 2 fascículos principales del ligamento cruzado anterior (LCA): fascículo anteromedial, fundamental para controlar la traslación anterior de la tibia respecto al fémur, especialmente cuando la rodilla se encuentra en flexión, y el fascículo posterolateral, que se origina en una posición más posterior y lateral en la tibia en comparación con el

fascículo anteromedial crucial, para controlar la traslación de la tibia cuando la rodilla está en extensión. El conocimiento de estos fascículos es fundamental para los tratamientos quirúrgicos de reconstrucción del LCA, ya que replicar la disposición y tensión de los fascículos es esencial para restaurar la función normal de la rodilla después de una lesión.



<https://doi.org/10.24129/j.reaca.32385.fs2410022>

© 2025 Fundación Española de Artroscopia. Publicado por Imaidea Interactiva en FONDOSCIENCE® (www.fondoscience.com). Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND (www.creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/).