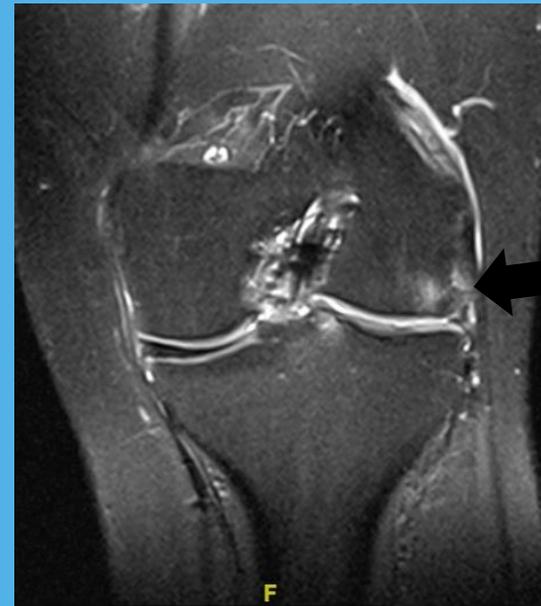


- El primer caso es una paciente de sexo femenina con antecedente de meniscectomía interna en la rodilla izquierda de 7 años de evolución. Practica el boxeo como deporte amateur 5 días a la semanas. Presenta gonalgia izquierda en la cara medial; de 5 meses de evolución, que le impide la actividad deportiva.
- El segundo caso es un paciente de 23 años, intervenido dos años antes de su rodilla Izquierda; realizando plastia de LCA y meniscectomía externa extensa (por lesión de asa de cubo no suturable). Presenta dolor en la cara lateral de rodilla izquierda posterior a la práctica deportiva.



Caso 1

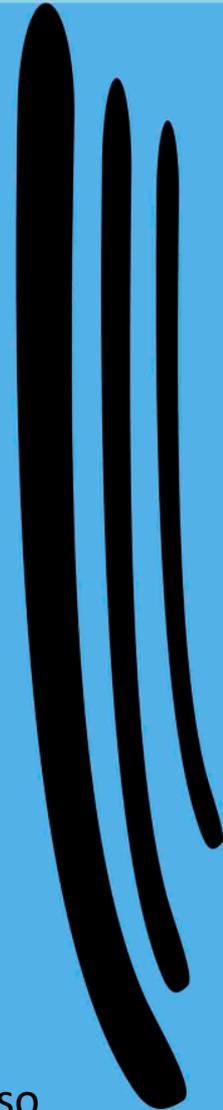
Caso 2

En los dos casos, tras realizar un estudio clínico y radiológico (valorando el nivel de condromalacia existente y posibles alteraciones del eje coronal), se diagnostican de Síndrome Post Meniscectomía. Optamos por la realización de un trasplante meniscal sintético interno y externo respectivamente. Hemos usado el implante alográfico Actifit (MBA) por vía artroscópica; fijándolo con sutura fuera dentro y Fast fix (Smith and Nephew).

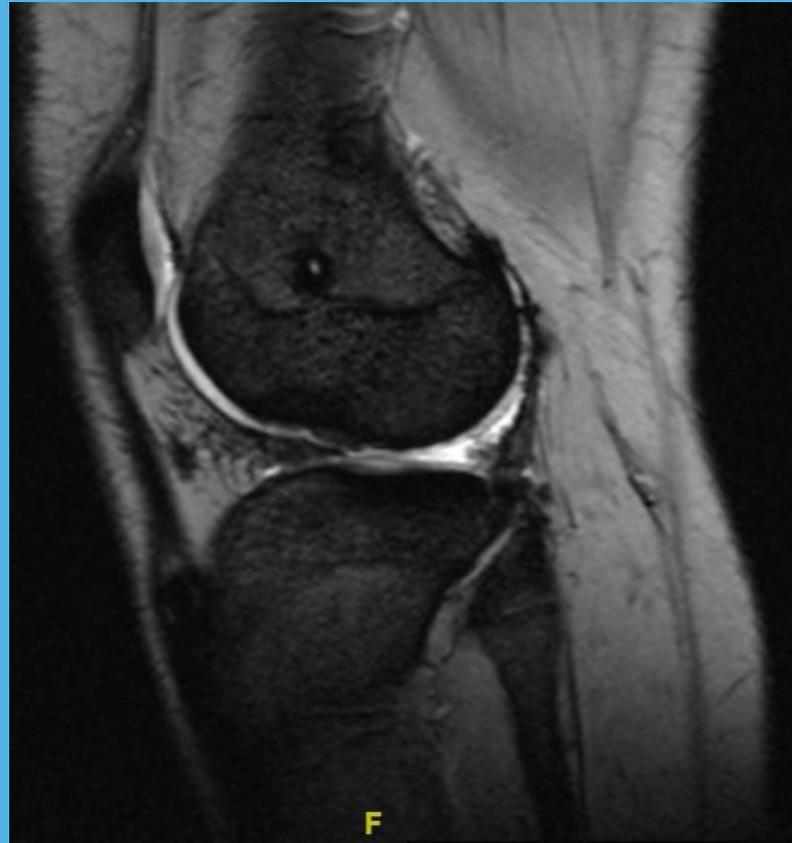
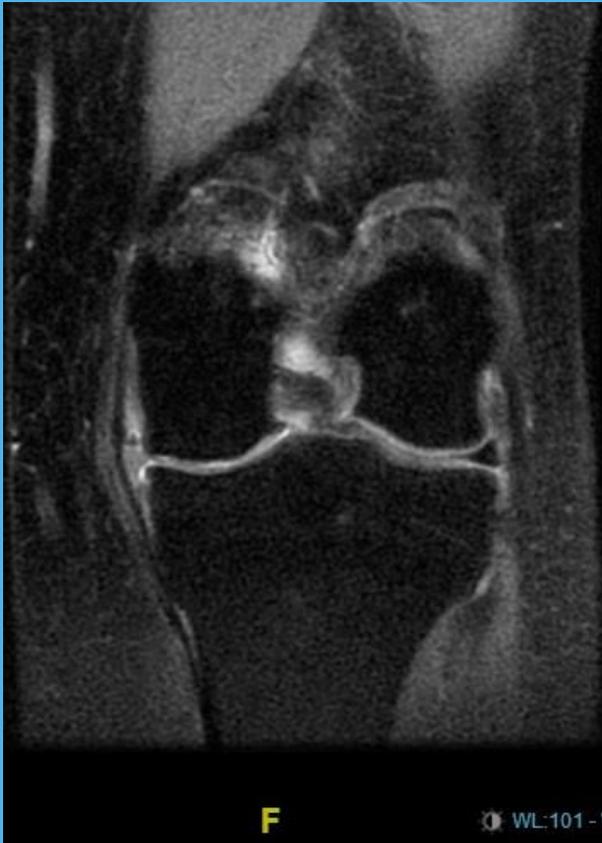


Se realiza el seguimiento de los pacientes por 10 y 9 meses respectivamente. En cada visita se hizo control clínico y se evaluó el estado del implante con RMN a los 6 meses.

Clínicamente, ambos pacientes refieren mejoría del dolor y retorno a la actividad deportiva previa a la lesión. En la RMN se evidencia remisión del edema en el platillo tibial y cóndilo femoral junto a posicionamiento correcto del implante.



Caso 1



Caso 2



Teniendo en cuenta el resultado clínico obtenido en estos dos pacientes y apoyados en la bibliografía revisada, creemos que el trasplante alográfico sintético es una herramienta útil; en cuanto a disminución del dolor y freno de la progresión de la condropatía femorotibial. Revela resultados esperanzadores para pacientes bien seleccionados.

Se plantea como una opción sencilla y reproducible

- 1.- R. Verdonk, P. Volpi, P. Verdonk, H. Van der Branch. Indications and limits of the meniscal allografts. Injury 44(2013)51, 521-527.
- 2.- Brian J Cole. J Bone Joint Surg am. Current Concepts. July 2002.
- 3.- James H Lubowitz, Peter C. M. Verdonk. Meniscus Allograft Transplantation: a current concepts review. Knee Surg Sport Traumatol Arthrosc (2007) 15:476-492.

