

ALOINJERTO TRIFASCICULAR DE AQUILES PARA ROTURAS CRÓNICAS DE TENDÓN ROTULIANO: PRESENTACIÓN DE DOS CASOS

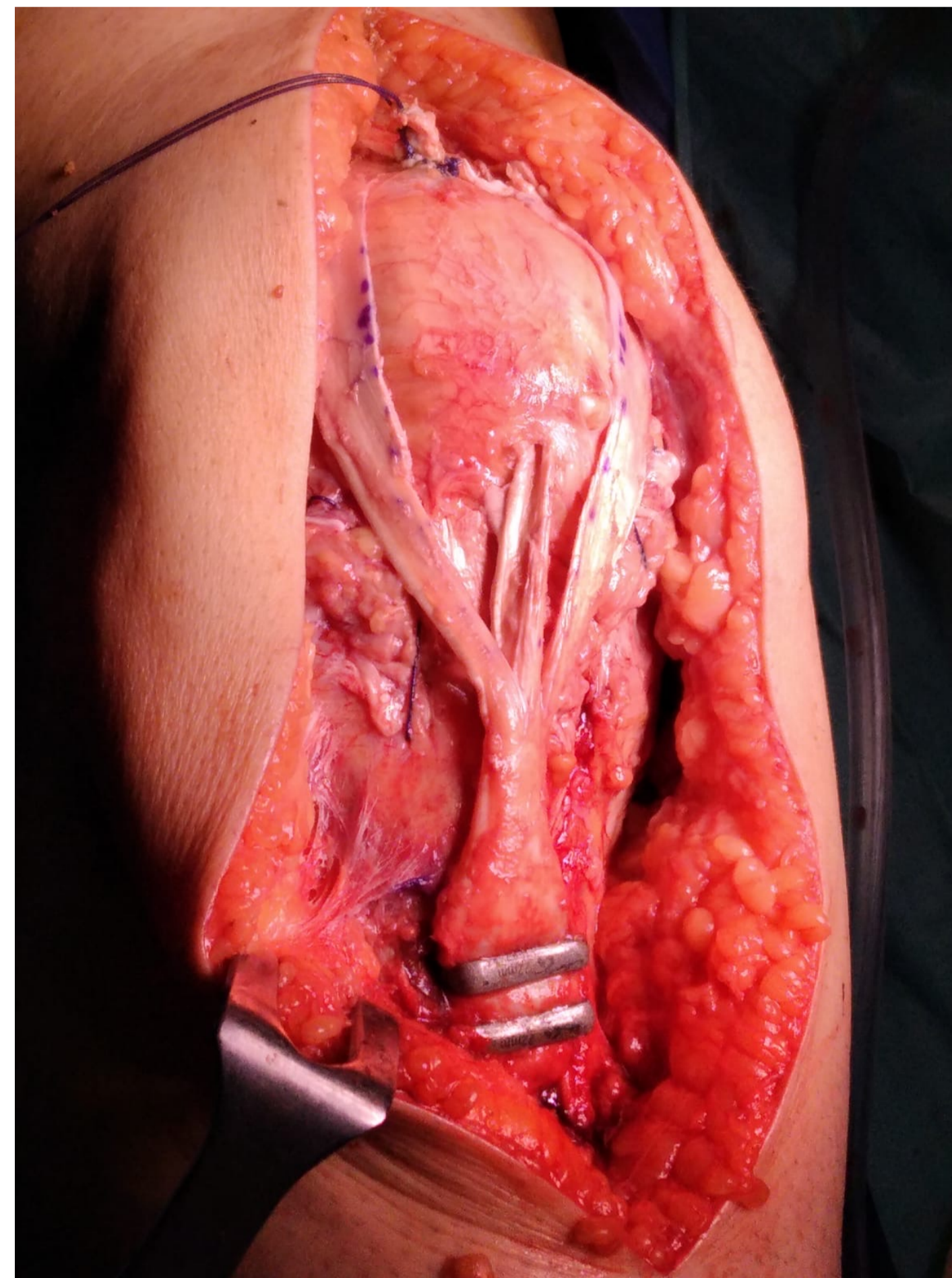
Illana Amillano, I., Rodríguez Romero, Ml., Hoyos Perales, I.
HU Puerto Real

OBJETIVOS

- La rotura crónica del tendón rotuliano es una patología infrecuente.
- Cuando el tratamiento de la rotura se retrasa se produce migración, atrofia de cuádriceps y degeneración tisular, con peores resultados funcionales.
- Existen múltiples técnicas descritas, no existe consenso sobre cuál es la más adecuada.
- Presentamos 2 casos de reconstrucción tardía de t. rotuliano utilizando aloinjerto de Aquiles.

MATERIAL Y METODOLOGÍA

- Hombre de 50 años que sufrió un rotura de t. rotuliano con diagnóstico tardío (3 meses).
- Hombre de 40 años intervenido en 2 ocasiones por roturas de t. rotuliano mediante suturas transóseas, con malos resultados.
- La técnica realizada fue una reconstrucción con aloinjerto de Aquiles, dividido en 3 fascículos.
- La fijación tibial se realizó 2 cm distal a la TTA con grapas de Blount y tornillo interferencial.
- Se tunelizó la rótula para el paso del fascículo central y se utilizaron los fascículos laterales del aloinjerto para rodear la patela, suturando los extremos en el polo proximal.



RESULTADOS

- Tras más de un año de evolución, ambos pacientes presentaron resultados satisfactorios, con vuelta a su actividad normal.
- La fuerza de extensión fue de 5/5 y 4/5; y el balance articular 0º-130º y 0º-110º

CONCLUSIONES

- Las roturas crónicas de tendón rotuliano suponen un desafío para el cirujano.
- La reconstrucción mediante aloinjerto de Aquiles es una opción válida que permite restablecer la función del aparato extensor con buenos resultados funcionales.