



FlexiGRAFT®

Tendones de tejidos blandos: tibial, peroneo, semitendinoso, gracilis

Generalidades clínicas

Los tendones FlexiGraft se pueden utilizar en reconstrucciones de LCA y LCP, así como en otras aplicaciones de tejidos blandos.

Usos

- Reconstrucción del LCA y LCP
- Reconstrucción del LCM, LCL y LPFM
- Reconstrucción de la esquina poslateral
- Reconstrucción de ligamentos de tobillo
- Reconstrucción de la articulación acromioclavicular

Características y beneficios

- **Práctico:** No se requiere una ablación que demande mucho tiempo. Los injertos preformados eliminan el tiempo de preparación y aumentan aún más la eficiencia en el quirófano.
- **Amigable con el paciente:** Elimina la morbilidad del sitio donante y el dolor asociado a la recuperación del autoinjerto. Esto hace que el procedimiento sea menos invasivo y reduzca potencialmente el tiempo en el quirófano. Menos tiempo en el quirófano puede implicar menos tiempo bajo anestesia y menos tiempo de empleo de torniquete.¹
- **Estéril:** Los tendones de Aquiles se esterilizan mediante la tecnología registrada y patentada Allowash XG®. Esto proporciona un nivel de garantía de esterilidad (sterility assurance level, SAL) de 10^{-6} sin comprometer las propiedades biomecánicas inherentes de la estructura.²



Tendones de tejido blando FlexiGraft

Almacenamiento congelado (de -40 °C a 80 °C)/5 años de vida útil

Tendones tibiales	Longitud	Diámetro	Código de pedido
Tendón tibial anterior	230 - 380 mm	7,5 - 11,0 mm	FANT/TIB/T
Tendón tibial anterior: longitud corta	170 - 220 mm	7,5 - 11,0 mm	FANT - SL
Tendón tibial posterior	230 - 380 mm	7,5 - 12,0 mm	FPOST.TIBIAL
Tendón tibial posterior: longitud corta	230 - 380 mm	7,5 - 12,0 mm	FPOST - SL

Tendones peroneos	Longitud	Diámetro	Código de pedido
Peroneo lateral largo (peroneus longus)	230 - 320 mm	7,5 - 9,5 mm	FPLT
Peroneus longus: longitud corta	170 - 220 mm	7,5 - 9,5 mm	FPLT - SL

Tendones isquiotibiales	Longitud	Diámetro	Código de pedido
Tendón semitendinoso	230 - 320 mm	4,0 - 8,0 mm	FST
Tendón gracilis	230 - 300 mm	4,0 - 6,0 mm	FGRACILIS
Tendón de cuerda de injerto (tendón semitendinoso)	150 - 300 mm	4,0 - 5,5 mm	FROPE
Tendón semitendinoso o gracilis	160 - 250 mm	4,0 - 6,0 mm medido como tendón de una sola hebra	FSTP

¿Cómo medimos nuestros tendones de tejidos blandos?

Las longitudes se miden en incrementos de 10 mm y se redondea para abajo.

Los diámetros se miden pasándolos a través de un calibre; se comienza con el canal más grande y se trabaja de manera secuencial hasta que el tendón ya no lo atraviesa. El canal por el que no puede pasar el tendón es el diámetro registrado.

Diámetros de doble hebra se miden con el tendón doblado por la mitad con una cinta umbilical.

Diámetros de una sola hebra se miden tirando del tendón a través del calibre y utilizando una pinza hemostática.

Las instrucciones de uso están disponibles en [LifeNetHealth.org/IFU](https://www.lifenethealth.org/IFU)

Referencias

- Oro et al. Autograft Versus Allograft: An Economic Cost Comparison of Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. *Arthroscopy* 2011; 27(9):1219-1225.
- LifeNet Health ES-04-015.

