



# 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.<sup>1</sup>
- **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.<sup>2</sup>



## 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.

