



FlexiGRAFT®

Vorgenähte seitliche Knöchelsehne

Klinischer Überblick

FlexiGRAFT Pre-Sutured Lateral Ankle Tendon Constructs bieten sofort einsatzbereiten Komfort, beseitigen Morbiditäts- und Schmerzprobleme an der Spenderstelle aufgrund von Autotransplantaternten und sind steril für medizinische Geräte (SAL 10-6).¹

Anwendungsbereiche

Rekonstruktion des lateralen Sprunggelenks

Eigenschaften und Vorteile

- **Einfache Handhabung:** Keine Vorbereitungszeit oder zeitaufwändige Entnahme von Autotransplantaten sowie keine Schulung des Personals erforderlich. Eine gebrauchsfertige Option für effiziente chirurgische Eingriffe.
- **Vorgroße:** Konstrukt mit einem Durchmesser von 4 bis 5 mm und einer Länge von 150 bis 160 mm — Minimierung des Trimmbedarfs durch das Personal des Chirurgen.
- **Einheitlichkeit:** Das Transplantat wird von geschulten Technikern genäht, um eine einheitliche Struktur zu gewährleisten. Dadurch werden inkohärente Ergebnisse im Hinblick auf die vorbereitete Sehne, bedingt durch unterschiedliche chirurgische Hilfskräfte oder Arzthelfer, vermieden.
- **Patientenfreundlich:** Dank der Struktur werden Morbidität an der Entnahmestelle und Schmerzen durch die Entnahme des Transplantats vermieden. Dadurch ist das Verfahren weniger invasiv, und eine Verkürzung der Eingriffsdauer ist möglich. Durch eine verkürzte Eingriffsdauer können in weiterer Folge auch die Narkose- und Tourniquet-Dauer verkürzt werden.²
- **Steril:** Die vorgenähte Außenknöchelsehne wird mithilfe der patentierten, firmeneigenen Allowash XG®-Technologie sterilisiert. Dadurch ist ein Sterilitätssicherungsgrad (SAL) von 10^{-6} gewährleistet, ohne die biomechanischen Eigenschaften der Struktur zu beeinträchtigen.¹

Transplantate sind möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich.

North America
1.888.847.7831
orders@lifenethealth.org

Europe
+ 43 1 375002710
eu_orders@lifenethealth.eu

Latin America □ **Asia** □ **Middle East**
1.757.464.4761 ext. 2000
internat.orders@lifenethealth.org



LifeNetHealth.org
LifeNetHealth.eu



Vorgenähte seitliche Knöchelsehne

Gefrorene Lagerung (-40°C bis -80°C)/3 Jahre Haltbarkeit

Durchmesser	Länge	Bestellnummer
4,0, 4,5, and 5,0 mm	150 - 160 mm	FPSST

Wie dimensionieren wir das vorgenähte laterale Knöchelkonstrukt?

Die Länge wird ohne Spannung mit 150 - 160 mm gemessen.

Der Durchmesser wird als Einzelstrang gemessen, indem das Konstrukt mit geringem Druck durch eine Sehnengröße gezogen wird. Die kleinste Röhre, durch die die Sehne durchpasst, entspricht dem für die betreffende Sehne erfassten Durchmesser.

Gebrauchsanweisung abrufbar auf [LifeNetHealth.org/IFU](https://www.lifenethealth.org/IFU)

Referenzen

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

Graft may not be available in all countries.

