



FlexiGRAFT®

Τένοντες μαλακών μορίων:
κνημιαίος, περνιαίος, ημιτενοντώδης, προσαγωγός

Κλινική επισκόπηση

Οι τένοντες FlexiGraft μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε επεμβάσεις αποκατάστασης ACL και PCL, καθώς και σε άλλες εφαρμογές σε μαλακά μόρια.

Εφαρμογές

- Εφαρμογές
- Αποκατάσταση MCL, LCL & MPFL
- Αποκατάσταση οπίσθιας έξω γωνίας
- Αποκατάσταση συνδέσμου ποδοκνημικής
- Αποκατάσταση συνδέσμων A-C

Χαρακτηριστικά & οφέλη

- **Άνεση:** Δεν απαιτούνται χρονοβόρες διαδικασίες προετοιμασίας του μοσχεύματος. Τα προδιαμορφωμένα μοσχεύματα εξαλείφουν τον χρόνο προετοιμασίας και αυξάνουν περαιτέρω την αποδοτικότητα εντός του χειρουργείου.
- **Φιλικά για τον ασθενή:** Εξαλείφει τη νοσηρότητα στην περιοχή λήψης του μοσχεύματος και τον πόνο κατά την ανάρρωση από τη διαδικασία λήψης αυτομοσχεύματος. Αυτό καθιστά τη διαδικασία λιγότερο επεμβατική και μπορεί δυνητικά να μειώσει τον χρόνο του χειρουργείου. Η μείωση του χρόνου του χειρουργείου μπορεί να συμβάλει στον περιορισμό του χρόνου παραμονής του ασθενούς υπό αναισθησία και του χρόνου αιμοστατικής περίδεσης.¹
- **Αποστείρωση:** Οι αχιλλίιοι τένοντες αποστειρώνονται με την αποκλειστική και πατενταρισμένη τεχνολογία Allowash XG®. Αυτή η τεχνολογία παρέχει επίπεδο διασφάλισης αποστείρωσης (SAL) 10⁻⁶, χωρίς να διακυβεύονται οι εγγενείς εμβιομηχανικές ιδιότητες της δομής.²





Τένοντες μαλακών μορίων FlexiGraft

Αποθήκευση σε κατάψυξη (-40°C έως -80°C)/5ετής διάρκεια διατήρησης

Τένοντες κνημιαίου	Μήκος	Διάμετρος	Κωδικός παραγγελίας
Τένοντας πρόσθιου κνημιαίου	230 - 380 mm	7,5 - 11,0 mm	FANT/TIB/T
Τένοντας πρόσθιου κνημιαίου - μικρού μήκους	170 - 220 mm	7,5 - 11,0 mm	FANT - SL
Τένοντας οπίσθιου κνημιαίου	230 - 380 mm	7,5 - 12,0 mm	FPOST.TIBIAL
Τένοντας οπίσθιου κνημιαίου - μικρού μήκους	230 - 380 mm	7,5 - 12,0 mm	FPOST - SL

Τένοντες περνιαίου	Μήκος	Διάμετρος	Κωδικός παραγγελίας
Μακρός περνιαίος	230 - 320 mm	7,5 - 9,5 mm	FPLT
Μακρός περνιαίος - μικρού μήκους	170 - 220 mm	7,5 - 9,5 mm	FPLT - SL

Ιγνυακοί τένοντες	Μήκος	Διάμετρος	Κωδικός παραγγελίας
Τένοντας ημιτενοντώδους	230 - 320 mm	4,0 - 8,0 mm	FST
Τένοντας προσαγωγού	230 - 300 mm	4,0 - 6,0 mm	FGRACILIS
Τένοντας Graft-rope (Τένοντας ημιτενοντώδους)	150 - 300 mm	4,0 - 5,5 mm	FROPE
Τένοντας ημιτενοντώδους ή προσαγωγού	160 - 250 mm	4,0 - 6,0 mm , βάσει μέτρησης ως ενιαίος κλώνος	FSTP

Πώς καθορίζεται το μέγεθος των τενόντων μαλακών μορίων

Τα μήκη μετρώνται σε διαβαθμίσεις των 10 mm, με στρογγυλοποίηση προς τα κάτω.

Οι διάμετροι μετρώνται μέσω διέλευσης σε ένα μπλοκ μέτρησης, ξεκινώντας από το μεγαλύτερο κανάλι και προχωρώντας διαδοχικά προς τα κάτω, μέχρι να μην είναι πλέον δυνατή η διέλευση του τένοντα. Το κανάλι από το οποίο δεν μπορεί να διέλθει ο τένοντας καταγράφεται ως τιμή διαμέτρου.

Οι διάμετροι διπλού κλώνου μετρώνται με τον τένοντα διπλωμένο στη μέση πάνω από μια ομφαλική ταινία.

Οι διάμετροι ενιαίου κλώνου μετρώνται με έλξη του τένοντα μέσα από το μπλοκ μέτρησης με τη χρήση αιμοστάτη.

Οι οδηγίες χρήσης είναι διαθέσιμες στο LifeNetHealth.org/IFU

Βιβλιογραφικές αναφορές

- 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.

