

Ημιαπορροφήσιμο συνθετικό πλέγμα για την αποκατάσταση της κήλης.
Κατασκευασμένο από πολυπροπυλένιο (μη απορροφήσιμο) και πολυγλυκολικό οξύ-καπρολακτόνη (απορροφήσιμο).

Μέγεθος πόρου μεταξύ 2 και 4 mm. Δομή: μονόκλων πριν την απορρόφηση, εξάκλων μετά από απορρόφηση για εξαιρετική απαλότητα για άνεση των ασθενών.

Μπορεί να κοπεί σε μεμονωμένο μέγεθος χωρίς απώλεια αντοχής σε εφελκυσμό ή σταθερότητα.
Διάστασεις: 15χ10εκ - 11χ6εκ - 15χ15εκ - 30χ15εκ - 12χ10εκ - Preshaped 13,5χ6εκ - Preshaped 13χ8εκ»

Προτείνουμε την συγκεκριμένη προδιαγραφή για τους κάτωθι λόγους:

Το εν λόγω πλέγμα αποτελείται από ίνες 2 συστατικών. Συγκεκριμένα ο πυρήνας των ινών είναι από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο με επικάλυψη απορροφήσιμου πολυγλυκολικού οξέως και καπρολακτόνης.

Κατά την απορρόφηση του απορροφήσιμου υλικού το πλέγμα μετατρέπεται από μονόκλων σε εξάκλων που σημαίνει αφενός λιγότερος τραυματισμός των ιστών καθώς οι ίνες αυτές είναι πιο λεπτές σε σχέση με ένα μονόκλων πλέγμα και αφετέρου οι απόσταση των ινών αυτών είναι αρκέτα μεγάλη ώστε να αποφεύγεται η εναπόθεση μικροβίων όπως μπορεί να συμβεί σε ένα πολύκλων πλέγμα με μικρή απόσταση των ινών.

Το πλέγμα από μη απορροφήσιμες ίνες πολυπροπυλενίου που παραμένει στο σώμα παρουσιάζει αμετάβλητη αντοχή και σταθερότητα *in vivo* για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αυτή η ειδική δομή του πλέγματος παρέχει ένα πορώδες πλέγμα το οποίο είναι ανθεκτικό τόσο στο τράβηγμα όσο και στο σχίσιμο. Παρά όμως την σταθερότητά του, η μεγάλη ελαστικότητά του προς όλες τις κατευθύνσεις το καθιστά πολύ εύκαμπτο και επομένως είναι ιδιαίτερα προσαρμόσιμο σε διαφορετικές ανατομικές δομές με αποτέλεσμα να είναι πολύ άνετο και για τον ασθενή.

SERAMESH

Ημιαπορροφήσιμο συνθετικό πλέγμα για την αποκατάσταση της κήλης αποτελούμενο από 35% πολυπροπυλένιο (μη απορροφήσιμο) και 65% από πολυγλυκολικό οξύ- καπρολακτόνη (απορροφήσιμο).

Ελαφρύ πλέγμα ώστε να είναι πολύ καλά ανεκτό από το σώμα, βάρος ανά μονάδα επιφάνειας, μετά από απορρόφηση 28 g / m².
Μέγεθος πόρου μεταξύ 2 και 4 mm.

Δομή: μονόκλωνο πριν την απορρόφηση, εξάκλωνο μετά από απορρόφηση για εξαιρετική απαλότητα για άνεση των ασθενών.

Μπορεί να κοπεί σε μεμονωμένο μέγεθος χωρίς απώλεια αντοχής σε εφελκυσμό ή σταθερότητα.

Διάσταση Τιμή

15χ10εκ NT178.82

11χ6εκ NT120.72

15χ15εκ NT201.04

30χ15εκ NT402.11

12χ10εκ NT155.87

Preshaped 13,5χ6εκ NT227.03

Preshaped 13χ8εκ NT179

Συρραπτικό δέρματος μιας χρήσης ορθογώνιου σχήματος με κεφαλή υπό γωνία. Διαθέτει 35 ακίδες από ανοξείδωτο χάλυβα ιατρικού βαθμού 316L με ύψος ακίδας 4,5mm και πλάτος 7mm. Είναι εγκεκριμένο από US FDA και να φέρει σήμανση CE. Διαθέτει 8 τμχ/κουτί.

Πλεονεκτήματα

- Ανώτερες ακίδες συρραφής από ανοξείδωτο 316L που είναι αδρανές υλικό και μη διαβρωτικό, κατάλληλο για χειρουργικά εμφυτεύματα.
- Σχηματισμός συνδετήρων ορθογώνιου σχήματος, ο οποίος παρέχει το πλεονέκτημα της μη αντίστασης των ιστών και του βέλτιστου κλεισίματος.
- Έχει εργονομικό σχεδιασμό.
- Διάφανη κεφαλή που παρέχει σαφή ορατότητα των υπολειπόμενων ακίδων συρραφής.
- Διαθέτει μεγαλύτερο ύψος ακίδας για εύκολη εξαγωγή των συνδετήρων από τους ασθενείς.