

ΜΕΡΟΣ Β

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

Σύμφωνα με τις διθείσες προδιαγραφές ραμμάτων από το Υπουργείο, πρέπει να αναφέρεται υποχρεωτικά ο κωδικός παραγωγής κάθε προσφερόμενου είδους και να παρατίθενται στην Ελληνική γλώσσα το πάχος, το μήκος, η δομή και η τυχόντα επικάλυψη του ράμματος, η προβλεπόμενη χρήση, πιθανή περιεχόμενη χρωστική και εάν η βελόνη είναι αποσπώμενη ή όχι.

Να αναφέρεται η μέθοδος αποστείρωσης των ραμμάτων και η συσκευασία τους να μην επηρεάζει την στειρότητά τους.

Να έχουν την πιστοποίηση της σήμανσης CE και να αναφέρεται ευκρινώς στη συσκευασία το μήκος και το πάχος του ράμματος, αλλά και το είδος και το μήκος της βελόνης. Το μήκος της βελόνης μπορεί να έχει απόκλιση (+) ή (-) 3χιλ. από το ζητούμενο.

Τα ράμματα μπορεί να υποστούν έλεγχο σε δείγματα ανεξάρτητα από τον ποιοτικό έλεγχο και πριν από την τελική κατοχύρωση, με κόστος που επιβαρύνει τον προμηθευτή και πρέπει να παραδίδονται εντός εξαμήνου από την ημέρα παραγωγής.

Το μήκος των ελευθέρων ραμμάτων(απολινώσεων) μπορεί να είναι έως 10% μικρότερο ή έως 20% μεγαλύτερο του ζητούμενου. Το επιπλέον μήκος δεν αποτελεί κριτήριο θετικότερης αξιολόγησης. Προσφορά με διαφορετικό αριθμό νημάτων ανά συσκευασία, συνεπάγεται την θεώρηση τιμής ανά τεμάχιο ράμματος.

Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα πρέπει να δηλώσουν στην τεχνική προσφορά το εργοστάσιο κατασκευής των ραμμάτων, καθώς και τον τόπο που είναι εγκατεστημένο.

Πρέπει να κατατεθούν επίσης δείγματα ραμμάτων ανά κατηγορία και όλα τα πακέτα συσκευασίας να διαθέτουν φυλλάδια οδηγιών και στα ελληνικά.

ΕΙΔΗ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

1. Ράμματα συνθετικά ,πολύκλωνα εκ πολυγλακτίνης ή αντίστοιχο ταχείας απορρόφησης να στηρίζουν τον ιστό 10 έως 14 ημέρες , περίπου. Να διατηρούν το μέγιστο αντοχής στους ιστούς τουλάχιστον 12 ημέρες . Να απορροφούνται πλήρως μετά από 5-6 εβδομάδες .Η επικάλυψη του ράμματος να είναι φτιαγμένη από το ίδιο ή παρόμοιο υλικό ώστε να μην φθείρεται κατά την δημιουργία των κόμπων.

2. Ράμματα πολύκλωνα , συνθετικά , απορροφήσιμα εκ πολυγλακτίνης ή αντίστοιχο , που να διοτηρούν τουλάχιστον το 40% της αρχικής τους αντοχής μετά από 21 ημέρες επίδεσης των ιστών, με βελόνα και με χωρίς βελόνα. Να διατηρούν την αντοχή στην τάση τους τις πρώτες 20 έως 30 μετεγχειρητικές ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως μετά τις 60 ημέρες. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι φτιαγμένη από το ίδιο ή παρόμοιο υλικό ώστε να μην φθείρεται κατά την δημιουργία των κόμπων.

3. Ράμματα συνθετικά ,απορροφήσιμα ,μονόκλωνα εκ πολυγλυκαρόνης ή αντίστοιχο ,που να στηρίζουν τους ιστούς για 2-3 εβδομάδες .Να διατηρούν το βέλτιστο της αντοχής στους ιστούς για την πρώτη εβδομάδα, η οποία είναι και η κρίσιμη περίοδος επούλωσης των ιστών . Να ολισθαίνει ομοιόμορφα κατά τη δημιουργία του κόμπου χωρίς να κάνει κάκωση στους ιστούς .Με την μικρότερη δυνατή ακαμψία και μνήμη.

4. Ράμματα μονόκλωνα, μη απορροφήσιμα εκ πολυπροπυλενίου με βελόνες αγγειοχειρουργικής μαύρες έτσι ώστε να είναι ευδιάκριτη η βελόνα σε περιστατικά με μεγάλη αιμορραγία. Να μην διασπώνται με την πάροδο του χρόνου μετά την εμφύτευση .Να ολισθαίνει ομοιόμορφα κατά την δημιουργία του κόμπου χωρίς να κάνει κάκωση στους ιστούς .Με την μικρότερη δυνατή ακαμψία και μνήμη.

5. Ράμματα συνθετικά βραδείος απορρόφησης και αντοχής (6 και 2 μήνες αντίστοιχα) μονόκλωνα εκ πολυδιοξανόνης ή αντίστοιχο , με βελόνα. Με την ελάχιστη δυνατή μνήμη ώστε να μην μπερδεύονται κατά την χρήση. Να διατηρούν την αντοχή τάσης τους τουλάχιστον για 6 έως 8 μετεγχειρητικές εβδομάδες. Να απορροφούνται ελάχιστα σε 100 περίπου ημέρες από την εμφύτευση τους.

6. Ράμματα μονόκλωνα , πολυαμίδης με βελόνα και χωρίς βελόνα .Να είναι εύπλαστα και μαλακού με τη μικρότερη δυνατή μνήμη .Να έχουν υψηλή αντοχή τάσης in vitro και να έχουν καλό χειρουργικό χειρισμό.

7. Ράμματα πλεκτής μέταξος με βελόνα και χωρίς βελόνα , όλα τα νούμερα .Με επικάλυψη για ελαχιστοποίηση τραυματισμού των ιστών από το πέρασμα του ράμματος. Να ολισθαίνει ομοιόμορφα κατά τη δημιουργία του κόμπου χωρίς να κάνει κάκωση στους ιστούς

8. Συνθετική ταινία αποστειρωμένη 6*70 mm

9. Λαστιχάκια σιλικόνης αποστειρωμένα , σε διáμετρο 1mm και 2mm. Να προσφέρονται σε διάφορα χρώματα (λευκό, κίτρινο, μπλε και κόκκινο).

10. Απορροφήσιμα συνθετικά κορδόνια για ορθοπεδικά και χειρουργικά περιστατικά

11. Αιμοστατική γάζα απορροφήσιμη από 100% οξειδωμένη αναγεννημένη κυτταρίνη διαστάσεων περίπου 5X40cm.Να μην ξεφτίζει. Να έχει βακτηριοκτόνο δράση.

12. Συρμάτινα Ράμματα με ή χωρίς συνοδευτικό κουμπί συρραφής και καθήλωσης τενόντων.Να είναι εύκαμπτο και εύκολο στην χρήση και να διατηρεί υψηλή αντοχή