Όνομα: AXION HEALTH ΕΠΕ Email: [info@axionhealth.gr](mailto:info@axionhealth.gr) Δημοσιεύθηκε: 11-04-2024

Άρθρο: ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Κύριοι,

Σε συνέχεια της ανάρτησης του Νοσοκομείου σας, αναφορικά με 2η διαβούλευση για προμήθεια ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ» (Αναλώσιμα υλικά αιμοδυναμικού τμήματος) με μοναδικό κωδικό 2024DIAB28118, η εταιρεία μας επιθυμεί να συμμετάσχει καταθέτοντας τα δικά της σχόλια, προτείνοντας υψηλής ποιότητας υλικά, για την κάλυψη των αναγκών των ασθενών.

Ακολούθως, θα θέλαμε να συμπεριληφθούν οι ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές, ως ΝΕΑ ΕΙΔΗ:

«Βιοαπορροφήσιμο ίππειο κολλαγόνο τύπου 1, με αντιβίωση θειϊκή γενταμυκίνη (2,00 mg/cm2) για υψηλή και άμεση προστασία, από μόλυνση παθογόνων και αιμορραγιών, σε σηπτικά χειρουργικά τραύματα και χειρουργικές επεμβάσεις, σπογγώδους μορφής, Διαστάσεων 10 x 10 cm & 5 x 20 cm» καθώς και

«Βιοαπορροφήσιμο ίππειο κολλαγόνο υψηλής καθαρότητας σε μορφή διάφανης μεμβράνης, με αντιβιοτικό θειϊκής γενταμυκίνης 4,00 mg/cm2, διαστάσεων 2,5 x 5 cm & 10 x 10 cm»

Τα παραπάνω περιγραφόμενα υλικά είναι πλήρως βιοσυμβατά και βιοαπορροφήσιμα εντός 4 - 6 εβδομάδων. Το κολλαγόνο, προερχόμενο από τένοντες ιπποειδών, σημείο με την μεγαλύτερη καθαρότητα, εμφανίζει αποδεδειγμένα χαμηλή αντιγονικότητα, με αποτέλεσμα την ελαχιστοποίηση του κινδύνου εμφάνισης φλεγμονώδους αντίδρασης. Παράλληλα, λειτουργώντας όπως το ενδογενές κολλαγόνο, προάγει την πήξη του αίματος, συντελώντας στην αιμόσταση. Η θειική γενταμυκίνη, της οικογένειας των αμυνογλυκοσιδών, με περιεκτικότητα στο υλικό 2,00mg/cm2, είναι ένα μικροβιοκτόνο αντιβιοτικό που δρα αναστέλλοντας την πρωτεϊνική σύνθεση των ευαίσθητων μικροοργανισμών. Είναι ιδιαιτέρως αποτελεσματικό έναντι μιας μεγάλης ποικιλίας παθογόνων Gram-αρνητικών και Gram-θετικών μικροβίων, καθιστώντας έτσι το υλικό, απολύτως αποτελεσματικό για την προστασία του σημείου εμφύτευσης από μολύνσεις. Με την εφαρμογή του υλικού στη θέση εμφύτευσης, εξασφαλίζεται μέγιστη τοπική προστασία, καθώς επιτυγχάνεται υψηλή τοπική συγκέντρωση του αντιοβιοτικού στο σημείο, (αφού μέσα στις πρώτες 8 ώρες αποδίδει το μέγιστο της δράσης του διατηρώντας την μέχρι και τις 48 ώρες, με σταδιακή αποδόμηση από το οργανισμό σε 5 με 7 ημέρες), χωρίς να επηρεάζει την συστηματική κυκλοφορία του οργανισμού. Με σταθερή δομή και ελαστικότητα στο υγρό περιβάλλον των τραυμάτων. Τα προτεινόμενα αυτά υλικά είναι εύπλαστα, μπορούν να διπλωθούν ελαφρά ή να κοπούν σε μικρότερα κομμάτια, καθιστώντας τα ιδιαίτερα εύκολα στην χρήση και την εφαρμογή. Πρόκειται για υλικά με την χρήση των οποίων όχι μόνο επιτυγχάνονται βέλτιστα χειρουργικά αποτελέσματα άμεσης αιμόστασης, αναδόμησης και μέγιστης αντιμικροβιακής προφύλαξης στην θέση εμφύτευσης της καρδιακής συσκευής, αλλά και ταυτόχρονα επιτυγχάνεται εξοικονόμηση κόστους για το Νοσοκομείο, καθώς δεν δαπανώνται νοσοκομειακοί πόροι (φαρμακευτικά σκευάσματα, χειρουργικά υλικά, χειρουργικές ώρες για επανεπεμβάσεις, δέσμευση χειρουργικών κλινών και κλινών ΜΕΘ) προκειμένου για την αντιμετώπιση λοιμώξεων που προκαλούνται από την τοποθέτηση ξένου σώματος στους ασθενείς.

Διατίθενται κλινικές μελέτες που επιβεβαιώνουν την αποτελεσματικότητα αυτών σε διάφορα κλινικά περιβάλλοντα. Ενδεικτικά αναφέρεται η κάτωθι κλινική μελέτη αναφορικά με την χρήση τους σε χειρουργικές επεμβάσεις τοποθέτησης καρδιακής συσκευής:

Treatment with gentamicin-impregnated collagen sponges in reducing infection of implantable cardiac devices: 10-year analysis with propensity score matching - Portuguese Journal of Cardiology – score matching - Andrea Matteuccia, Michela Bonannia, Gianluca Massaroa, Gaetano Chiricoloc,Giuseppe Stifanoa, Giovanni Battista Forleod, Giuseppe Biondi-Zoccaie, Giuseppe Sangiorgica, January 2023

Δεδομένου ότι αμφότεροι με γνώμονα την διασφάλιση της δημόσιας υγείας, επιθυμούμε την κάλυψη των αναγκών των ασθενών με υλικά υψηλής ποιότητας, που όμως ταυτόχρονα εξοικονομούν κόστος και στο Νοσοκομείο, παρακαλούμε όπως ληφθούν υπόψιν σας οι προτεινόμενες τεχνικές προδιαγραφές.

Με εκτίμηση

Για την AXION HEALTH

Όνομα: ZERONO Α.Ε. Email: [info@zerono.gr](mailto:info@zerono.gr) Δημοσιεύθηκε: 11-04-2024

Άρθρο: Σχόλια σχετικά με την 2η διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ»

Αναφορικά με την 2η διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ» η εταιρεία μας ZERONO Α.Ε., για την πληρέστερη κάλυψη των αναγκών του Νοσοκομείου, σας επιθυμεί να προστεθούν και τα παρακάτω υλικά:

1. Μεταλλική ενδοπρόθεση με SIROLIMUS χωρίς πολυμερές

Μεταλλική ενδοπρόθεση χρωμίου κοβαλτίου με sirolimus και probucol, χωρίς πολυμερές. Με το μικρότερο πάχος δοκίδων 55μm και 65μm. Με αυξημένη ακτινοσκιερότητα και ακτινική σταθερότητα. Με μεγέθη διαμέτρου από 2.00mm έως 4.00mm και μήκος από 9mm έως 38mm.

2. Καθετήρας μπαλόνι επικαλυμμένο με SIROLIMUS και BHT

Καθετήρας μπαλόνι επικαλυμμένο με φάρμακο SIROLIMUS και BHT (Butylated HydroxyToluol) με το οποίο επιτυγχάνεται η επιθυμητή κρυσταλλική μορφή του sirolimus για την απελευθέρωσή αυτού σε διάστημα τουλάχιστον δυο (2) μηνών. Με μειωμένη διάρκεια αντιαιμοπεταλιακής αγωγής σε ένα μήνα. Ειδικό για επαναστενώσεις, de novo βλάβες μικρών αγγείων και διαχωρισμούς.

Διατίθεται σε διαμέτρους 2.0, 2.25, 2.5, 2.75, 3.0, 3.5, και 4.0 mm και σε μήκη 10, 15, 20, 25, 30 mm

3. Καθετήρας μπαλόνι επικαλυμμένο με πακλιταξέλη και ιοπριμίδη

Καθετήρας μπαλόνι επικαλυμμένο με φάρμακο πακλιταξέλη και ιοπριμίδη. Με μοναδική PACCOPATH τεχνολογία και χωρίς πολυμερές . Με τετραπλή πτύχωση του μπαλονιού σε όλες τις διαστάσεις. Με μειωμένη διάρκεια αντιαιμοπεταλιακής αγωγής σε ένα μήνα. Με δόση φαρμάκου 3μg/mm2. Ειδικό για επαναστενώσεις, de novo βλαβες μικρών αγγείων και διαχωρισμούς.

Διατίθεται σε διαμέτρους 2.0, 2.25, 2.5, 2.75, 3.0, 3.5, και 4.0 mm και σε μήκη 10, 15, 20, 25, 30, 35 και 40 mm

4. Μπαλόνι αγγειοπλαστικής στεφανιαίων αγγείων SCORING

Μπαλόνι αγγειοπλαστικής στεφανιαίων αγγείων SCORING για δύσκολες και ασβεστωμένες βλάβες με τρεις λεπίδες από νάιλον, σε τριγωνικό σχήμα για να μην ολισθαίνει και με χαμηλό προφίλ εισόδου 0.016’’. Με ελεγχόμενη διάσπαση της αθηρωματικής πλάκας , ενώ διατηρείται η ελαστικότητα του τοιχώματος του αγγείου. Με μήκος 13mm και με διαμέτρους από 2mm-4mm.

5. Θηκάρι εισαγωγής ειδικό για κερκιδική αρτηρία

Θηκάρι εισαγωγής ειδικό για κερκιδική αρτηρία με βελόνα εισαγωγής 21G και οδηγό σύρμα διαμέτρου 0,018”. Με ενσωματωμένη προέκταση με 3way Stop cock,ακτινοσκιερό άκρο και μοναδική συσκευασία τύπου Holster. Διατίθεται σε διαστάσεις 4F έως 7F και μήκος 7 και 11cm.

6. Καρδιοχειρουγικό Σετ Αιμοδυναμικού

Σετ που περιλαμβάνει τα παρακάτω υλικά:

Υλικό Ποσότητα

Γάζες 10 x 10cm 16Ply 5 Pack 6

Μπολ 250ml 1

Μπολ 500ml 2

Μπολ Νεφροειδές 700ml 1

Μπολ Ring 6000ml 1

Νυστέρι No.11 1

Σύριγγα 20ml L/L 1

Σύριγγα 10ml L/L 5

Βελόνα 21G x 3.8cm Hypo Πράσινο 5

Βελόνα 18G x 3.8cm Hypo Ροζ 4

Σύριγγα 5ml L/L 3

Γάζες 7.5 x 7.5cm 12Ply 10

Κάλυμμα Απλό ενιαίο 150 x 100cm 3

Κάλυμμα Trolley 140 x 175cm Μπλε 1

Luer Lock Rotator αρσενικό 1

Luer Lock Fem 3.80mm 1

Tubing Braid 1.68 x 3.60 Cut 120cm 1

Sleeve Polythene 90 x 70 300F 1

Γραμμή προέκτασης Μανόμετρου 180cm Clear Fixed LL 1

Βελόνα Εισαγωγής 18G x 7cm (70mm) 1

Σύριγγα P.C 12ml L/L Control 3 Ring 1

Οδηγό σύρμα J3SFC150-035 (0.89mm) 1

IFU for Standalone Guidewires/PS Packs with Guidewires Class III 1

Με τιμή,

Για την ZERONO Α.Ε.

Χονδρογιάννης Κωνσταντίνος

Business Develoment Manager

Όνομα: MEDIVIBE M.A.E. Email: [tenders@medivibe.gr](mailto:tenders@medivibe.gr) Δημοσιεύθηκε: 10-04-2024

Άρθρο: ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ 2ης ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ» (Αναλώσιμα υλικά αιμοδυναμικού τμήματος) CPV:33111710-1

Αξιότιμοι κύριοι,

Σχετικά με τη 2η δημόσια διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών για προμήθεια "Υλικών Αγγειογραφίας" (αναλώσιμα αιμοδυναμικού τμήματος), προτείνουμε τις κάτωθι αλλαγές / προσθήκες:

• Καθετήρες - Μπαλόνια Ενδαγγειακής Λιθοτριψίας με Τεχνολογία Κρουστικών Παλμών (IVL).

Να διαθέτει πομπούς ακουστικού κρουστικού παλμού, που δημιουργούν υψηλής ταχύτητας παλμικά ωστικά κύματα, τα οποία κονιορτοποιούν το συσσωρευμένο ασβέστιο στα τοιχώματα των αρτηριών.

• Σύρμα οδηγό για Προσπέλαση Επικαρδιακών Παράπλευρων Κλάδων.

Να διαθέτει σύνθετο πυρήνα πολλαπλών συρμάτων τεχνολογίας ACTONE, υδρόφιλη επικάλυψη SLIP-COAT, προηγμένη απόδοση στρέψης (απόκριση 1:1) αποτρέποντας το whip motion. Να έχει υψηλή ικανότητα ελιγμών σε παράπλευρες αρτηρίες, εξαιρετική προσπελασιμότητα, μνήμη, ανθεκτικότητα και απτική αίσθηση. Να έχει ακτινοσκιερό άκρο 30mm, διάμετρο 0,014” και βάρος άκρου 0,3gf.

• Μικροκαθετήρες περιστροφικής και διολισθητικής προώθησης, για την υποστήριξης οδηγών συρμάτων διάνοιξης σύμπλοκων, πολύ στενωμένων, επασβεστωμένων βλαβών και Χρόνιων Ολικών Αποφράξεων.

Να καλύπτουν περιστατικά με τεχνική ορθόδρομης και ανάδρομης προσπέλασης. Να διαθέτουν υδρόφιλη επικάλυψη έως και 85cm, προφίλ εισόδου 1,3Fr & 1.4 Fr, πλέξη πολλαπλών πεπλατυσμένων ινών τεχνολογίας ACTONE, διαβαθμισμένη λέπτυνση με ισορροπημένη μετάβαση στα συνδετικά σημεία και να διατίθενται σε διάφορους τύπους έτσι ώστε να καλύπτουν όλες τις ανατομικές ανάγκες και τύπους βλαβών.

Παρακαλούμε όπως λάβετε υπόψη σας την ανωτέρω πρότασή μας.

Παραμένουμε στην διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμπληρωματική πληροφορία ή διευκρίνιση.

Με εκτίμηση,

Για την εταιρεία MEDIVIBE M.A.E.

Παυλίνα Γεωργίου

Tenders Specialist

Όνομα: Medtronic Hellas Email: [anna.pappa@medtronic.com](mailto:anna.pappa@medtronic.com) Δημοσιεύθηκε: 04-04-2024

Άρθρο: ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ 2ης ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ» (Αναλώσιμα υλικά αιμοδυναμικού τμήματος) CPV:33111710-1

Αξιότιμοι κύριοι,

Αναφορικά με τη δημόσια διαβούλευση των τεχνικών προδιαγραφών για «Προμήθεια Υλικών

Αγγειογραφίας αναλώσιμά Αιμοδυναμικής μονάδας του Νοσοκομείου» CPV: 33111710-1 με την

υπ’αριθμ. 3159/15,02,2024, προκειμένου το Νοσοκομείο σας να παρέχει στους ασθενείς του τις πλέον

σύγχρονες ιατρικές υπηρεσίες, προτείνουμε τις εξής

αλλαγές/προσθήκες:

• Καθετήρες στεφανιογραφίας

Να απαλειφθεί η διάσταση 4 - 5,2Fr και να αντικατασταθεί με 5 fr, δίνοντας την δυνατότητα σε περισσότερες από μία εταιρείες να συμμετέχουν

• Καθετήρες Στεφανιογραφίας Tiger Κερκιδικής Προσπέλασης

Να απαλειφθεί η διάσταση 4 Fr, δίνοντας την δυνατότητα σε περισσότερες από μία εταιρείες να συμμετέχουν

• Μπαλόνια Αγγειοπλαστικής ημιδιατατά

Προτείνουμε να συμπεριληφθούν τα κάτωθι

Να φέρουν ανθεκτική, επιλεκτική υδρόφιλη επικάλυψη ώστε να επιτυγχάνεται γρήγορη και ασφαλής παράδοση στο σημείο της βλάβης.

Να διατίθενται σε διαμέτρους 1.50 έως 4.00 mm με ενδιάμεσα μεγέθη ανά 0,25mm και σε μήκη 6.00 έως τουλάχιστον 30.00 mm με ενδιάμεσα μήκη ανά 3 ή 4mm, για δυνατότητα αντιμετώπισης απλών αλλά και σύνθετων βλαβών, όπως εξαιρετικά στενές βλάβες, χρόνιες ολικές αποφράξεις (CTOs), καθώς και για πρόσβαση σε πλευρικούς κλάδους.

Να εξασφαλίζουν χαμηλό προφίλ (profile) εισόδου: προφίλ άκρου (0.016”) ή μικρότερο και προφίλ προσπέλασης (crossingprofile) 0.027’’ ή μικρότερο.

Να διαθέτουν ενσωματωμένους ακτινοσκιερούς δείκτες για ακριβή τοποθέτηση.

• Μπαλόνια Αγγειοπλαστικής Εκλύοντας Φάρμακο

Προτείνουμε να συμπεριληφθούν τα κάτωθι

ΜΠΑΛΟΝΙ ΗΜΙΔΙΑΤΑΤΑ SEMI - COMPLIANT ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΥΛΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΉΣ ΕΚΛΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΠΑΚΛΙΤΑΞΕΛΗΣ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΑΠΛΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ)Να Να είναι είναι επικαλυμμένο με τη φαρμακευτική ουσία Paclitaxel 3,5 mcg/mm2. To 65% της συνολικής ποσότητάς του φαρμάκου είναι τοποθετημένο στις πτυχώσεις του μπαλονιού για την ασφαλή μεταφορά του στην βλάβη του αγγείου. Να προσφέρονται σε ποικιλία μεγέθους διαμέτρου τουλάχιστον 2,5-4 mm και ποικιλία μηκών. Να διαθέτουν επίστρωση από μόρια ουρίας (φορέας) που να συγκρατούν και να μεταφέρουν τα μόρια της πακλιταξέλης στο αγγείο. Η απελευθέρωση του φαρμάκου να πραγματοποιείται μέσα σε 30-60 δευτερόλεπτα, ενώ η πακλιταξέλη να παραμένει στα τοιχώματα του αγγείου για τουλάχιστον 28 μέρες μειώνοντας την επαναστένωση του αγγείου. Το μπαλόνι να είναι κατασκευασμένο από υλικό που διασφαλίζει υψηλή αντοχή & ομοιόμορφη πλήρωση. Να Διαθέτει ανθεκτική, επιλεκτική υδρόφιλη επικάλυψη ώστε να επιτυγχάνεται γρήγορη και ασφαλής παράδοση στο σημείο της βλάβης και η μέγιστη προωθητικότητα και καθοδηγησιμότητα του μπαλονιού. Να διαθέτει ακτινοσκιερούς δείκτες χαμηλού προφίλ. Να μπορεί να εκπτηθεί RBP: 14-17 bar και Nominal: 8 bar

Να διατίθεται σε Διάμετρους μπαλονιού: 2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00 mm και Μήκη μπαλονιού: 10, 15, 20, 25, 30 mm

Η αποτελεσματικότητα του μπαλονιού επικαλυμμένο με Πανκλιταξέλη, μετά την τοποθέτηση να καταδεικνύονται μέσω κλινικών μελετών. Tα μπαλόνια πρέπει να έχουν χρόνο αποστείρωσης (shelf life) τουλάχιστον 1 έτος.

• Μπαλόνια Αγγειοπλαστικής μη διατατά

Προτείνουμε να συμπεριληφθούν τα κάτωθι

ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΜΗ-ΔΙΑΤΑΤΑ (ΝΟΝ-COMPLIANT) ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ 0,015'' ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ

προφορτωμένα σε πολυδυναμικό σύστημα παράδοσης ταχείας εναλλαγής (rapidexchange), με ανένδοτο ασκό, πολύ υψηλών πιέσεων (RBP≥20atm), για εύκολη προσπέλαση ακόμα και σε δύσκολες ανατομίες, φέρον άκρο εξαιρετικά χαμηλού προφίλ, για ακριβή τοποθέτηση, καθώς και για ελαχιστοποίηση της πιθανότητας εγκλωβισμού του στην ενδοπρόθεση, κατά την προσπάθεια επαναπροσπέλασης.

Να είναι κατασκευασμένα από υλικό που επιτρέπει την ομοιόμορφη επέκταση και επαναδίπλωση μετά την αποπλήρωση του μπαλονιού, παρέχοντας την δυνατότητα διαδοχικών πληρώσεων κατά την διάρκεια αγγειοπλαστικής.

Να φέρουν ανθεκτική, επιλεκτική υδρόφιλη επικάλυψη ώστε να επιτυγχάνεται γρήγορη και ασφαλής παράδοση στο σημείο της βλάβης

Να διατίθενται σε διαμέτρους 2.00 έως 5.00 mm με ενδιάμεσα μεγέθη ανά 0,25mm και σε μήκη 6.00mm έως τουλάχιστον 27.00 mm με ενδιάμεσα μήκη ανά 3 ή 4mm, για δυνατότητα αντιμετώπισης απλών και σύνθετων βλαβών.

Να εξασφαλίζουν χαμηλό προφίλ (profile) εισόδου: προφίλ άκρου (0.015”) ή μικρότερο και προφίλ προσπέλασης (crossingprofile) 0.021’’ ή μικρότερο.

Να διαθέτουν ενσωματωμένους ακτινοσκιερούς δείκτες για ακριβή τοποθέτηση.

• Προέκταση οδηγού καθετήρα αγγειοπλαστικής (διάταξη Mother in Child).

Προτείνουμε απαλειφθεί η διάσταση 8 Fr, δίνοντας την δυνατότητα σε περισσότερες από μία εταιρείες να συμμετέχουν και προτείνουμε να συμπεριληφθούν περισσότερες λεπτομέρειες όπως οι κάτωθι

Προέκταση Οδηγού Καθετήρα Αγγειοπλαστικής

Οδηγός καθετήρας προεκτασής 5 in 6 Fr, τύπου rapid exchange, τεχνικής “mother & child” για χρήση σε συνδυασμό με οδηγούς καθετήρες (να μπορεί να εισχωρεί εντός του οδηγού καθετήρα) για την πρόσβαση σε διακριτές περιοχές των στεφανιαίων αγγείων.

Να φέρει σπειροειδές σύρμα από ανοξείδωτο ατσάλι για την καλύτερη προωθητικότητα, οδηγησιμότητα και ευλυγισία του καθετήρα και την αποφυγή τσακίσματος.

Να φέρει ευρείς, ακτινοσκιερούς δείκτες στο εγγύς, ανθεκτική εξωτερική υδρόφιλη επικάλυψη 25 CM με ανθεκτική εξωτερική υδρόφιλη επίστρωση (Hydrophilic Coating)στο άπω άκρο του, εσωτερική επικάλυψη PTFE 29 cm και κωνικό σύρμα προώθησης 10cm έτσι ώστε να διατηρεί την απόδοση μετά από πολλαπλές διόδους διαμέσου του καθετήρα. Να διατίθεται σε μεγέθη συμβατά με οδηγούς καθετήρες 6 Fr και 7 Fr με εσωτερική διάμετρό 0.056’’ και 0.062’’ και εξωτερικής διαμέτρου 0,067''και 0, 075'' αντίστοιχα και να τοποθετείται επί οδηγού σύρματος.

Να διαθέτει μαλακό τραυματικό κωνικό άκρο τύπου TruFlex, και εμφανείς χρωματικούς δείκτες στα 90cm και 100cm στο άπω άκρο του καθετήρα.

Να προσφέρει ισχυρή στήριξη εξαιρετική προωθητικότητα, αντοχή στο τσάκισμα ευελιξία και οδηγησιμότητα σε σύμπλκες βλάβες.

Για την Medtronic Hellas Ιατρικά Μηχανήματα Μονοπρόσωπη A.Ε.Ε.