

Teleflex Medical Ελλάς Α.Ε.Ε.

Λ. Κηφισίας 230,
152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα

Τηλ.: 210 6777717

Fax: 210 6777911

www.teleflex.com

Αθήνα, 14 Ιουνίου 2013

Προς

ΓΕΝΙΚΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ «ΚΑΤ -ΕΚΑ»
Νίκης 2, 145 61, Κηφισιά**Θ Ε Μ Α: ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ Τεχνικών Προδιαγραφών Ενιαίου Διαγωνισμού για τους φορείς της 1^{ης} ΥΠΕ Αττικής για την Προμήθεια Εργαλείων Χειρουργείου του ΠΠΥΥ 2011**

Κύριοι,

Σχετικά με τη διαβούλευση των προδιαγραφών του διαγωνισμού για την Προμήθεια Εργαλείων Χειρουργείου θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε για τα εξής:

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Γ**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ****A/A 1**

Τροκάρ με αιχμηρό άκρο σχήματος V 5mm, 5-11mm, 5-12mm. Να διαθέτει ατραυματική ασπίδα ασφαλείας που να καλύπτει πλήρως το κόπτον άκρο, ενσωματωμένο μετατροπέα, εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, διπλή εσωτερική βαλβίδα αεροστεγανότητας για δυνατότητα εξαγωγής παρασκευάσματος χωρίς απώλεια πνευμοπεριτοναίου, αδιαφανής κάνουλα και CO2 τριών δρόμων

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 1**

Τροκάρ 5-10mm μήκους 100mm, 5-12mm μήκους 100mm χωρίς λόγχη με κωνικό άκρο γωνίας κλίσης 30° τα οποία δημιουργούν διάνοιξη του ιστού και όχι διατομή κατά την εισαγωγή του τροκάρ, με στυλεό χωρίς κοπτικό άκρο για την ασύμμετρη διύνηση των ιστών. Να διαθέτουν διαφανή κάνουλα με εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, με κομβίο δακτύλου, με βαλβίδα αεροστεγανότητας με ενσωματωμένο μηχανισμό για την αποφυγή χρήσης μετατροπέων ανεξαρτήτως διαμέτρου που να επιτρέπει την εξαγωγή παρασκευάσματος χωρίς απώλεια πνευμοπεριτοναίου και με βαλβίδα CO2

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 2**

Τροκάρ με νυστεροειδές αιχμηρό άκρο διαμέτρου 5mm, 5/11mm, 5/12mm, διαφανές, διπλή βαλβίδα αεροστεγανότητας, με ενσωματωμένο απορροφητικό σπόγγο που συλλέγει τα υγρά κατά την εναλλαγή εργαλείων.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 2**

Τροκάρ 5-10mm μήκους 100mm, 5-12mm μήκους 100mm χωρίς λόγχη με κωνικό άκρο γωνίας κλίσης 30° τα οποία δημιουργούν διάνοιξη του ιστού και όχι διατομή κατά την εισαγωγή του τροκάρ, με στυλεό χωρίς κοπτικό άκρο για την ασύμμετρη διύνηση των ιστών. Να διαθέτουν διαφανή κάνουλα με εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, με κομβίο δακτύλου, με βαλβίδα αεροστεγανότητας με ενσωματωμένο μηχανισμό για την αποφυγή χρήσης μετατροπέων ανεξαρτήτως διαμέτρου που να επιτρέπει την εξαγωγή παρασκευάσματος χωρίς απώλεια πνευμοπεριτοναίου και με βαλβίδα CO2.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 3**

Τροκάρ διαμέτρου 5mm, 5/11mm, 5/12mm με ενσωματωμένο μετατροπέα, ασπίδα ασφαλείας. Να διαθέτει τη δυνατότητα σταθεροποίησης στα κοιλιακά τοιχώματα.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 3**

Τροκάρ 5mm μήκους 100mm, 5-10mm μήκους 100mm, 5-12mm μήκους 100mm χωρίς λόγχη με κωνικό άκρο γωνίας κλίσης 30° τα οποία δημιουργούν διάνοιξη του ιστού και όχι διατομή κατά την εισαγωγή του τροκάρ, με στυλεό χωρίς κοπτικό άκρο για την ασύμμετρη διύνηση των ιστών. Να διαθέτουν διαφανή κάνουλα με εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, με κομβίο δακτύλου, με βαλβίδα αεροστεγανότητας με ενσωματωμένο μηχανισμό για την αποφυγή χρήσης μετατροπέων ανεξαρτήτως διαμέτρου που να επιτρέπει την εξαγωγή παρασκευάσματος χωρίς απώλεια πνευμοπεριτοναιίου και με βαλβίδα CO2

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 4**

Τροκάρ με πυραμοειδές αιχμηρό άκρο διαμέτρου 10-15mm. Να διαθέτει ατραυματική ασπίδα ασφαλείας που να καλύπτει πλήρως το κόπτον άκρο, ενσωματωμένο μετατροπέα, εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, διπλή εσωτερική βαλβίδα αεροστεγανότητας για δυνατότητα εξαγωγής παρασκευάσματος χωρίς απώλεια πνευμοπεριτοναιίου

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 4**

Τροκάρ 5-15mm μήκους 110mm, χωρίς λόγχη με κωνικό άκρο γωνίας κλίσης 30° τα οποία δημιουργούν διάνοιξη του ιστού και όχι διατομή κατά την εισαγωγή του τροκάρ, με στυλεό χωρίς κοπτικό άκρο για την ασύμμετρη διύνηση των ιστών. Να διαθέτουν διαφανή κάνουλα με εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, με κομβίο δακτύλου, με βαλβίδα αεροστεγανότητας με ενσωματωμένο μηχανισμό για την αποφυγή χρήσης μετατροπέων ανεξαρτήτως διαμέτρου που να επιτρέπει την εξαγωγή παρασκευάσματος χωρίς απώλεια πνευμοπεριτοναιίου και με βαλβίδα CO2.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 10**

Αυτόματα ενδοσκοπικά εργαλεία απολίνωσης αγγείων με περιστρεφόμενο στείλεό, εφοδιασμένα με τουλάχιστον 15 κλιπ τιτανίου κυκλικής διατομής, μεγέθους μεσαία/μεγάλα, με διάμετρο στείλεού 5mm, με επιλογή ενός ή δύο σταδίων πυροδότησης και φόρτωσης του κλιπ και μηχανισμό ασφαλούς συγκράτησης του κλιπ στις σιαγόνες του εργαλείου και επάνω στο αγγείο. Το μήκος κλειστού κλιπ να είναι τουλάχιστον 8mm. Τέλος να διαθέτει παράθυρο ένδειξης των τελευταίων κλιπ.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 10**

Εργαλείο ενδοσκοπικής απολίνωσης αγγείων διαμέτρου 5mm με 15 κλιπ M/L από πολυξυμεθυλαίνιο (μη απορροφήσιμα) που κλειδώνουν επάνω στον ιστό με ασφάλεια. Να υπάρχει σαφής και αισθητή επιβεβαίωση της ασφάλισης –κλειδώματος στο αγγείο, με χαρακτηριστικό «κλικ» όταν το κλιπ κλειδώνει. Το κάθε κλιπ να έχει ειδικές εγκοπές από πολυμερές στην εσωτερική του επιφάνεια, που αυξάνουν την ασφάλεια και ελαχιστοποιούν την δυνατότητα παράλληλων κινήσεων

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 12**

Ενδοσκοπικός σάκος περισυλλογής, διαμέτρου 10/11mm, με δύο στάδια λειτουργίας, ατραυματικό μηχανισμό κλεισίματος του σάκου, ανθεκτικού υλικού για αποφυγή διαρροών και χωρητικότητας τουλάχιστον 220ml.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 12**

Ενδοσκοπικός σάκος συλλογής παρασκευασμάτων 10mm με χωρητικότητα i)200ml, i με ειδικό μεταλλικό έλασμα ανοίγματος με μνήμη παρέχοντας την δυνατότητα ν' ανοίγει και να κλείνει πολλές φορές και να διευκολύνει την ταχεία εισαγωγή παρασκευάσματος ,ανθεκτικού υλικού για αποφυγή διαρροών .

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 13**

Ενδοσκοπικός σάκος αφαίρεσης παρασκευάσματος, χωρητικότητας τουλάχιστον 190cc και στειλεό εφαρμογής διαμέτρου 10mm.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 13**

Ενδοσκοπικός σάκος συλλογής παρασκευασμάτων 10mm με χωρητικότητα i)200ml, ii)800ml και iii)1200ml με ειδικό μεταλλικό έλασμα ανοίγματος με μνήμη παρέχοντας την δυνατότητα ν' ανοίγει και να κλείνει πολλές φορές και να διευκολύνει την ταχεία εισαγωγή παρασκευάσματος ,ανθεκτικού υλικού για αποφυγή διαρροών

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 20**

Τροκάρ για ανοιχτή λαπαροσκοπική τεχνική τύπου HASSON, μίας χρήσεως για είσοδο στην περιτοναϊκή κοιλότητα υπό άμεση όραση δια του λαπαροσκοπίου με πιστολοειδή λαβή και μεταλλικό κόπτον άκρο

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 20**

Τροκάρ 5-10mm μήκους 100mm ,5-12mm μήκους 100μm άμεσης όρασης όλων των κοιλιακών τοιχωμάτων χωρίς λόγχη με κωνικό άκρο γωνίας κλίσης 30° τα οποία δημιουργούν διάνοιξη του ιστού και όχι διατομή κατά την εισαγωγή του πρώτου τροκάρ, με στυλεό χωρίς κοπτικό άκρο για την ασύμμετρη διύνηση των ιστών και εισόδου εργαλείων λαπαροσκοπικής χειρουργικής χωρίς κοπτική λάμα, διαφανή κάνουλα με εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, με ενσωματωμένο μηχανισμό για την αποφυγή χρήσης μετατροπών ανεξαρτήτως διαμέτρου που να επιτρέπει την εξαγωγή παρασκευάσματος χωρίς την αφαίρεση του μηχανισμού και με βαλβίδα CO2 .

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 21**

Τροκάρ εξωπεριτοναϊκής εφαρμογής με μπαλόνι άμεσης όρασης για δημιουργία χώρου και hasson εργασίας για εξωπεριτοναϊκή αμφοτερόπλευρη εφαρμογή.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 21**

Τροκάρ τυφλού ατραυματικού άκρου διαφανές για ανοιχτή λαπαροσκοπική τεχνική τύπου HASSON μεγέθους i) 10mm μήκους 70mm, ii) 10-12mm μήκους 100mm αποτελούμενο από αφρώδες στεγανοποιητικό και αιμοστατικό σπόγγο σταθεροποίησης στο άνω κοιλιακό τοίχωμα, με εγχοπές σταθεροποίησης του ράμματος. Μπαλόνι (χωρίς latex) πλήρους διαστολής με φυσιολογικό ορό για εξαιρετική στεγανότητα και σταθεροποίηση στο κάτω κοιλιακό τοίχωμα. Εσωτερικό, πλήρως ανοιγόμενο σύστημα βαλβίδας για την διευκόλυνση (εξαγωγής παρασκευάσματος, είσοδο πλεγμάτων κήλης, βελονοκάτοχου, κοίλων λαπαροσκοπικών εργαλείων, παροχετεύσεων, εύκαμπτων ενδοσκοπίων κλπ.) και βαλβίδα CO₂.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 22**

Τροκάρ εξωπεριτοναϊκής εφαρμογής με μπαλόνι άμεσης όρασης για δημιουργία χώρου και hasson εργασίας για εξωπεριτοναϊκή ετερόπλευρη εφαρμογή.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 22**

Τροκάρ τυφλού ατραυματικού άκρου διαφανές για ανοιχτή λαπαροσκοπική τεχνική τύπου HASSON μεγέθους i) 10mm μήκους 100mm, ii) 10-12mm μήκους 125mm αποτελούμενο από ελλειπτικό κώνο σταθεροποίησης την τομή από μαλακή σύλικόνη, χωρίς latex με εγχοπές σταθεροποίησης του ράμματος. Εσωτερικό, πλήρως ανοιγόμενο σύστημα βαλβίδας για την διευκόλυνση (εξαγωγής παρασκευάσματος, είσοδο πλεγμάτων κήλης, βελονοκάτοχου, κοίλων λαπαροσκοπικών εργαλείων, παροχετεύσεων, εύκαμπτων ενδοσκοπίων κλπ.) και βαλβίδα CO₂.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 28**

Αυτόματο ενδοσκοπικό εργαλείο 10mm μίας χρήσεως για τοποθέτηση κλιπ απολινώσεων τιτανίου, με δύο στάδια λειτουργίας (φόρτισης και τοποθέτησης του κλιπ) για αποφυγή ανεξέλεγκτης διατομής στοιχείων, με δυνατότητα καθήλωσης καθετήρα χολαγγειογραφίας, με σχεδιασμό ασφαλούς σύγκλισης του κλιπ και μηχανισμού μπλοκαρίσματος όταν αυτό αδειάσει. **Μεσαίο- μεγάλο**

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 28**

Εργαλείο ενδοσκοπικής απολίνωσης αγγείων διαμέτρου 5mm με 15 κλιπ M/L από πολυξυμεθυλαίνιο (μη απορροφήσιμα) που κλειδώνουν επάνω στον ιστό με ασφάλεια. Να υπάρχει σαφής και αισθητή επιβεβαίωση της ασφάλισης –κλειδώματος στο αγγείο, με χαρακτηριστικό «κλικ» όταν το κλιπ κλειδώνει. Το κάθε κλιπ να έχει ειδικές εγχοπές από πολυμερές στην εσωτερική του επιφάνεια, που αυξάνουν την ασφάλεια και ελαχιστοποιούν την δυνατότητα παράλληλων κινήσεων.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 34**

Ενδοσκοπικός σάκος συλλήψεως παρασκευασμάτων, με ένδειξη κατεύθυνσης ανοίγματος του σάκου ενδοκοιλιακά, ράμμα περίπαρσης με δακτύλιο κοπής, πλήρες περιμετρικό μεταλλικό έλασμα ανοίγματος και σταθεροποίησης, χωρητικότητας 190cc με στυλεό εφαρμογής διαμέτρου 10mm και χωρητικότητας 1500cc και στυλεό εφαρμογής διαμέτρου 15mm

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 34**

Ενδοσκοπικός σάκος συλλογής παρασκευασμάτων 10mm με χωρητικότητα i)200ml, ii)800ml και iii)1200ml με ειδικό μεταλλικό έλασμα ανοίγματος με μνήμη παρέχοντας την δυνατότητα ν' ανοίγει και να κλείνει πολλές φορές και να διευκολύνει την ταχεία εισαγωγή παρασκευάσματος ,ανθεκτικού υλικού για αποφυγή διαρροών.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 49**

Σύστημα trocar, μίας χρήσεως, κάνουλα και διαστολέας τυφλού άκρου με ακτινωτά διατασσόμενο κανάλι εισαγωγής, εντελώς ατραυματικό με ενσωματωμένο αυτόματο μειωτήρα διαμέτρου 5mm, 5-11mm, 5-12mm, 5-15mm.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 49**

Τροκάρ 5- 10mm,5-12mm.5-15mm μήκους 100mm με στυλεό χωρίς κοπτικό άκρο για την ασύμμετρη διύνηση των ιστών και εισόδου εργαλείων λαπαροσκοπικής χειρουργικής χωρίς κοπτική λάμα, διαφανή, που να μην απαιτεί χρήση πρόσθετων υλικών για την εισαγωγή με ενσωματωμένο μηχανισμό για την αποφυγή χρήσης μετατροπών ανεξαρτήτως διαμέτρου που να επιτρέπει την εξαγωγή παρασκευάσματος χωρίς την αφαίρεση του μηχανισμού και με βαλβίδα CO2

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 51**

Ειδική βελόνα πνευμοπεριτοναίου μίας χρήσεως, για χρήση με τα συστήματα trocar που διέρχονται από ακτινωτά διατασσόμενο κανάλι εισαγωγής σε μεγέθη: 120mm και 150mm

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 51**

Βελόνα πνευμοπεριτοναίου μήκους i)120mm και ii)150mm με δείκτη οπτικής επιβεβαίωσης και επισήμανση κίνησης για ασφαλή είσοδο ,προστατευτικό κάλυμμα αιχμηρού άκρου και συνδετικό για τον σωλήνα παροχής CO2

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 59**

Τροκάρ με πλαστικό άκρο σχήματος V. Να διαθέτει ατραυματική κινητή ασπίδα ασφαλείας, ενσωματωμένο μετατροπέα, εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, διπλή εσωτερική βαλβίδα αεροστεγανότητας για δυνατότητα εξαγωγής παρασκευάσματος χωρίς απώλεια πνευμοπεριτοναίου σε μεγέθη: 5mm, 5-11mm, 5-12mm, 15mm

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 59**

Τροκάρ 5-10mm μήκους 100mm, 5-12mm μήκους 100mm, 5-15mm μήκους 110mm χωρίς λόγχη με κωνικό άκρο γωνίας κλίσης 30° τα οποία δημιουργούν διάνοιξη του ιστού και όχι διατομή κατά την εισαγωγή του τροκάρ, με στυλεό χωρίς κοπτικό άκρο για την ασύμμετρη διήθηση των ιστών. Να διαθέτουν διαφανή κάνουλα με εγκάρσιες αύλακες σταθεροποίησης, με κομβίο δακτύλου, με βαλβίδα αεροστεγανότητας με ενσωματωμένο μηχανισμό για την αποφυγή χρήσης μετατροπέων ανεξαρτήτως διαμέτρου που να επιτρέπει την εξαγωγή παρασκευάσματος χωρίς απώλεια πνευμοπεριτοναίου και με βαλβίδα CO₂

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 60**

Σύστημα τροκάρ 10mm τυφλού ατραυματικού άκρου για ανοιχτές λαπαροσκοπήσεις τύπου Hasson με ατραυματικό σύστημα σταθεροποίησης αποτελούμενο από αιμοστατικό σπόγγο και μπαλόνι (να συνοδεύεται από σύριγγα πλήρωσης).

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 60**

Τροκάρ τυφλού ατραυματικού άκρου διαφανές για ανοιχτή λαπαροσκοπική τεχνική τύπου HASSON μεγέθους i) 10mm μήκους 70mm, ii) 10-12mm μήκους 100mm αποτελούμενο από αφρώδες στεγανοποιητικό και αιμοστατικό σπόγγο σταθεροποίησης στο άνω κοιλιακό τοίχωμα, με εγκοπές σταθεροποίησης του ράμματος. Μπαλόνι (χωρίς latex) πλήρους διαστολής με φυσιολογικό ορό για εξαιρετική στεγανότητα και σταθεροποίηση στο κάτω κοιλιακό τοίχωμα. Εσωτερικό, πλήρως ανοιγόμενο σύστημα βαλβίδας για την διευκόλυνση (εξαγωγής παρασκευάσματος, είσοδο πλεγμάτων κήλης, βελονοκάτοχου, κοίλων λαπαροσκοπικών εργαλείων, παροχετεύσεων, εύκαμπτων ενδοσκοπίων κλπ.) και βαλβίδα CO₂, να συνοδεύεται από σύριγγα πλήρωσης.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 61**

Βελόνα πνευμοπεριτοναίου μίας χρήσεως, με συνδετικό για σωλήνα CO₂, μήκους 120mm και 150mm.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 61**

Βελόνα πνευμοπεριτοναίου μήκους i) 120mm και ii) 150mm με δείκτη οπτικής επιβεβαίωσης και επισήμανση κίνησης για ασφαλή είσοδο, προστατευτικό κάλλυμα αιχμηρού άκρου και συνδετικό για τον σωλήνα παροχής CO₂.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 68**

Σετ τροκάρ που να περιλαμβάνει: Ένα τροκάρ 5-11mm, Μία κάνουλα 5-11mm, Ένα τροκάρ 5mm, Μία κάνουλα 5mm, Μία βελόνα Verres 120mm, 4 ακτινωτά επεκτεινόμενους εισαγωγής

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 68**

Σετ τροκάρ που να περιλαμβάνει: ένα τροκάρ 5-10mm μήκους 100mm ,μια κάνουλα 5-10mm μήκους 100 , ένα τροκάρ 5mm μήκους 100mm ,μια κάνουλα 5mm μήκους 100 ,μια βελόνα verres 120mm.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 81**

Λαβίδες πολλαπλών χρήσεων ειδικά σχεδιασμένες ώστε να συγκρατούν κλιπ απολίνωσης αγγείων εντός των σιαγόνων μέχρι την πλήρη σύγκλιση πάνω στο αγγείο.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 81**

Λαβίδες πολλαπλών χρήσεων i)5mm και ii)10-12mm ενδοσκοπικής απολίνωσης αγγείων για εφαρμογή κλιπ τιτανίου ή πολυξυμεθυλαινίου (M-L-XL).Οι λαβίδες να προσφέρονται σε συνδιασμό με τα κλιπ δηλαδή σε κάθε διάσταση κλιπ ν' αντιστοιχεί και μια συγκεκριμένη διάσταση λαβίδας

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**A/A 82**

Κλιπς απορροφήσιμα αγγείων αποστειρωμένα από πολυδιοξανόνη σε μεγέθη Medium, Large. Τα κλιπ να περιλαμβάνονται σε κασέτα των 10τεμαχίων και να εφαρμόζονται με την βοήθεια των λαβίδων πολλαπλών χρήσεων. Medium/Large και Large


ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**A/A 82**

Κλιπ τιτανίου ή κλιπ πολυξυμεθυλένιο αποστειρωμένα και αεροστεγώς κλεισμένα για τις λαβίδες πολλαπλών χρήσεων .Τα κλιπ να προσφέρονται προ-τοποθετημένα σε κασέτες 6/10/25 τεμαχίων. Οι κασέτες να διαθέτουν στην βάση τους κολλητική ταινία η οποία να μπορεί προαιρετικά να χρησιμοποιηθεί για την επικόλληση σε τοποθετημένα ευνοϊκή θέση για τους συμμετέχοντες στο χειρουργείο

Είμαστε στη διάθεσή σας για περισσότερες πληροφορίες ή διευκρινίσεις.

Με τιμή,

Για την Teleflex Medical Ελλάς Α.Ε.Ε.


 TELEFLEX MEDICAL ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Ε.
 (ΠΡΩΤΗ ΑΡΧΗ ΜΕΛΛΑΣ Α.Ε.Ε.)
 ΕΜΠΟΡΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
 Α. ΚΗΦΩΤΙΑΣ 230, ΑΛΛΑΝΔΡΙ 152 31, ΑΘΗΝΑ
 ΑΦΜ: 094429960, ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ
 ΑΡ. ΦΑΚ. 620177
 ΤΗΛ.: 210 6777171 - 6777311 - FAX: 210 6777511

Γιάννης Αναστασίου

Γενικός Διευθυντής / Μέλος Δ.Σ.