

Σχόλιο 1^ο

Όνομα **VIOSER S.A.**

Email: gtzimouragas@bioser.gr

Δημοσιεύθηκε 16-06-2026

Άρθρο : 2η Δημόσια Διαβούλευση επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Καθετήρων»
Θεσσαλονίκη, 16 Ιουνίου 2026

ΠΡΟΣ: ΓΝ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ

Γραφείο Προμηθειών

ΘΕΜΑ: Υποβολή Απόψεων / Σχολίων στο πλαίσιο της διενέργειας της 2ης Δημόσιας Διαβούλευσης επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Καθετήρων» (CPV:33141200-2), για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής.

Αξιότιμοι κύριοι / Αξιότιμες κυρίες,

Με την παρούσα μας επιστολή, υποβάλλουμε τις παρατηρήσεις μας, σχετικά με τις δημοσιευθείσες από το Γενικό Νοσοκομείο ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ και υπαχθείσες σε δημόσια διαβούλευση τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια ειδών «Καθετήρες» CPV:33141200-2, που αποτελούν μέρος του αντικειμένου εργασιών της εταιρείας μας και θα θέλαμε να προτείνουμε τις εξής τροποποιήσεις :

- Για είδος με A/A 29 οπου ζητείτε:

«Σετ επισκληρίδιου αναισθησίας με ακτινοσκοπικό καθετήρα κλειστού άκρου, με 4 πλαϊνές οπές από πολουρεθάνη με ενσωματωμένο σπυροειδές σύρμα διαμέτρου 19 Ga και μήκους 90 mm, ο οποίος δεν τσακίζει στις πιο ακραίες συνθήκες (υπέρβαροι ασθενείς, κόμπος στον καθετήρα, κλπ) και η ροή δεν μειώνεται, Ο καθετήρας να φέρει μαλακό, εύκαμπτο άκρο και να προσφέρεται σε αποστειρωμένο σετ με τουλάχιστον τα ακόλουθα : βελόνα επισκληρίδιου Tuohy 17 Ga, σύριγγα απώλειας αντίστασης 10 ml, με σύνδεση luer slip, φίλτρο επισκληριδίου 0,22 μ, προσαρμογέα με σύνδεση snap lock».

Προτείνουμε να προστεθούν και κάποια τεχνικά χαρακτηριστικά στον καθετήρα, που προσδίδουν ασφάλεια και αποτελεσματικότητα στο ιατρικό προσωπικό που κάνει χρήση αυτών όσο και στον ασθενή.

Για τον λόγο αυτό προτείνουμε να αναφέρετε ότι ο καθετήρας επισκληριδίου πρέπει να είναι κατασκευασμένος από δύο διαφορετικά στρώματα, η εξωτερική επιφάνεια να είναι κατασκευασμένη από πολουρεθάνιο έτσι ώστε να έχει την ιδανική σκληρότητα για εύκολη εισαγωγή με αποφυγή τσακίσματος, ενώ εσωτερικά να είναι από πολυαμίδιο ώστε να είναι ιδανικά εύκαμπτος για αποφυγή τραυματισμού νεύρων, αγγείων και της σκληράς μήνιγγας».

Κατόπιν των ανωτέρω, προτείνουμε η τεχνική προδιαγραφή να διαμορφωθεί ως εξής:

«Σετ για συνεχή επισκληρίδια αναισθησία που να περιλαμβάνει καθετήρα επισκληριδίου δύο στρωμάτων κλειστού άκρου με έξι παράπλευρες οπές, κατασκευασμένος εσωτερικά από πολυαμίδιο για εύκολη προώθηση και εξωτερικά από πολουρεθάνη για την αποφυγή τραυματισμού νεύρων και αγγείων, συνδετικό καθετήρα κουμπωτό (κροκοδειλάκι) – όχι βιδωτό, βελόνα επισκληριδίου με λοξότμηση Tuohy μεγέθους 18 ή 16 G, σύριγγα ελαφράς ολίσθησης, επισκληρίδιο αντιβακτηριδιακό διαφανές φίλτρο 0,2μm με άκρα luer-lock.»

Πιστεύουμε ότι με τις προτάσεις μας προάγουμε τον υγιή ανταγωνισμό και ευελπιστούμε ότι θα μελετηθούν και θα τύχουν της ανάλογης προσοχής.

Είμαστε στη διάθεσή Σας για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση σχετικά με τα ανωτέρω.

Για τη «ΒΙΟΣΕΡ Α.Ε.»

Γεώργιος Τζημουράγκας

Προϊστάμενος Πωλήσεων

Σχόλιο 2ο

Όνομα ARITI AE

Email: akountani@ariti.gr

Δημοσιεύθηκε 18-06-2026

Άρθρο ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ARITI AE ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΚΑΘΕΤΗΡΩΝ» (2026DIAB33107)

Αξιότιμοι κύριοι,

Λαμβάνοντας γνώση στην ανάρτηση του νοσοκομείου σας για την υποβολή παρατηρήσεων επί της Ανοιχτής Δημόσιας Διαβούλευσης των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια αναλωσίμων υλικών μεταξύ των οποίων και οι καθετήρες αιμοκάθαρσης ζητούμε όπως ληφθούν υπόψη - συμπεριληφθούν στη σύνταξη οι παρακάτω προτάσεις μας ή/και τροποποιήσεις στη διατύπωση των υφισταμένων τεχνικών προδιαγραφών με έμφαση στην χρήση υλικών νέας σχεδίασης – τεχνολογίας για την ασφάλεια των ασθενών, την ευχρηστία, την εξοικονόμηση πόρων για το Νοσοκομείο και χρόνου για το ιατρονοσηλευτικό προσωπικό.

στα Α/Α 20 / 21 / 22 / 23

ΣΕΤ ΥΠΟΚΛΕΙΔΙΟΥ / ΣΦΑΓΗΤΙΔΙΚΟΥ / ΜΗΡΙΑΙΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΟΥ ΑΚΡΟΥ

Σετ μόνιμου υποκλειδίου/σφαγητιδικού/μηριαίου εμφυτεύσιμου καθετήρα διπλού αυλού 15,5FR ευθύ με συμμετρικά σκέλη double D ιδίου όγκου πλήρωσης ώστε να μην είναι αναγκαία η αναστροφή σύνδεσης με τις γραμμές αίματος, μη τραυματικό ανοικτό άκρο γωνίας ειδικά επεξεργασμένο χωρίς προεκτάσεις, με ελάχιστη απόσταση στις οπές παροχής επιστροφής >1cm, από βιοσυμβατό υλικό καρμποθάνη για μακροχρόνια χρήση, ανθεκτικό στα αποστειρωτικά του σημείου εξόδου (ιωδιούχα, αλκοολούχα κλπ) με δυνατότητα για υψηλές ροές αίματος και σε μήκη tip to cuff 19, 23, 28, 33, 37 & 42 εκατοστά με προτοποθετημένο σταθερό cuff. Το αποστειρωμένο σετ να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα υλικά για την τοποθέτησή του: καθετήρα διπλού αυλού με ή χωρίς ενδοαυλικό οδηγό, αποσχιζόμενο αγγειακό διαστολέα/οδηγό, αγγειακούς διαστολείς, τροκάρ, βελόνα παρακέντησης, συρμάτινο οδηγό, ειδικά πόματα κλπ. Ακτινοσκοπικός, κατάλληλος για αιμοκάθαρση, αιμοδιήθηση, πλασμαφαίρεση, CVVH κλπ. Παροχή αίματος 450-500 ml/min. Με χαμηλό ποσοστό επανακυκλοφορίας του αίματος κάτω του >1%. Χωρίς πλευρικές οπές για πλήρωση με ινωδογόνολυτικά. Να αναφέρεται ο όγκος πλήρωσης των αυλών στα σκέλη του καθετήρα. Να φέρουν σήμανση CE και να πληρούν όλα τα διεθνή πρότυπα ασφαλείας.

στα Α/Α 31 / 32 / 33

ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ-CRRT ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ

Σετ προσωρινού κεντρικού φλεβικού καθετήρα αιμοκάθαρσης διπλού αυλού από σιλικόνη σε διάφορα μήκη (15cm, 20cm, 24cm, 28cm & 35cm)

Σετ προσωρινού κεντρικού φλεβικού καθετήρα (ΚΦΚ) που μπορεί να τοποθετηθεί στην υποκλειδίο/σφαγίτιδα/μηριαία φλέβα, διπλού αυλού, 11,5 & 13,5FR από σιλικόνη και σε μήκη 15, 20, 24, 28 & 35 εκατοστά με διάταξη αυλών side by side. Το σετ να περιλαμβάνει ακτινοσκοπικό καθετήρα διπλού αυλού από σιλικόνη με ενδοαυλικό οδηγό για ασφαλή προσπέλαση, κατάλληλο για αιμοκάθαρση, αιμοδιήθηση, πλασμαφαίρεση κλπ, βελόνα παρακέντησης, αγγειακούς διαστολείς, συρμάτινο οδηγό τύπου J, πόματα. Να αναφέρεται ο όγκος πλήρωσης των αυλών στα σκέλη του καθετήρα.

Να φέρουν σήμανση CE και να πληρούν όλα τα διεθνή πρότυπα ασφαλείας.

(Υποχρεωτική Αποστολή Δείγματος)

Με εκτίμηση,

Για την Ariti A.E.

Α.Κουντάνη / Υπεύθυνη Τμήματος Διαγωνισμών

Σχόλιο 3^ο

Όνομα ΓΕΝΙΚΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ Α.Ε.

Email: i_info@gcp.gr

Δημοσιεύθηκε 19-06-2026

Άρθρο Καταχώρηση σχολίων σχετικά με την 2Η Διαβούλευση Τ.Π για την προμήθεια «Καθετήρων»

ΘΕΜΑ: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΩΝ

Αξιότιμοι κυρίες/ κύριοι,

Καταρχάς σας ευχαριστούμε που μας δίνετε την ευκαιρία να σας υποβάλουμε τις παρατηρήσεις μας επί των τεχνικών προδιαγραφών των προϊόντων του ανωτέρω διαγωνισμού.

Σας προτείνουμε τα ακόλουθα προϊόντα και παρακαλούμε όπως προστεθούν στον επερχόμενο διαγωνισμό σας:

1. «Υδρόφιλος διαλείπωντας καθετήρας τριών στρώσεων σιλικόνης με ειδικά σχεδιασμένη λαβή για no touch εισαγωγή, έτοιμος προς χρήση με νερό χωρίς συντηρητικά στη συσκευασία του και ελεύθερος από phthalates (DEHP-FREE) να μην προκαλεί τοξικότητα, αλλεργίες και τραυματισμούς.

Ανδρικός, μήκος περίπου 40εκ. Μεγέθη από 10-18 CH

Γυναικείος, μήκος περίπου 15εκ. Μεγέθη από 10-18CH »

Οι εν λόγω διαλείπωντες καθετήρες είναι υψηλής τεχνολογίας καθώς διαθέτουν τρία στρώματα σιλικόνης ειδικά επεξεργασμένα ώστε αφενός να είναι μαλακοί και ατραυματικοί για τον ευαίσθητο υμένα της ουρήθρας αφετέρου είναι σταθεροί για ασφαλή και εύκολη πλοήγηση. Επιπλέον η σιλικόνη αποτελεί το κορυφαίο υλικό ιατρικής χρήσης διότι αφενός είναι 100% βιοσυμβατό και αφετέρου λόγω της φύσης του υλικού δεν προσκολλόνται εύκολα τα μικρόβια με αποτέλεσμα να εξαλείφεται ο κίνδυνος λοίμωξης.

2. Διαλείπωντες καθετήρες, από πολυουρεθάνη, εύκαμπτοι, υδρόφιλοι έτοιμοι λιπασμένοι, συσκευασμένοι σε αποστειρωμένο νερό, να φέρουν βοήθημα εισαγωγής που προσφέρει καθαρή εισαγωγή και σταθερό κράτημα. Σε εύκαμπτη συσκευασία που προστατεύει τον καθετήρα και παράλληλα προσφέρει εύκολη και ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση. Ανδρικοί Nelaton & Tiemann (μεγέθη 12, 14, 16 Fr), γυναικείοι (μεγέθη 10, 12,14 Fr) και παιδικόι (μεγέθη 6, 8, 10 Fr).

Οι εν λόγω διαλείπωντες καθετήρες είναι έτοιμοι προς χρήση και δεν χρειάζεται να προστεθεί κάποια λιπαντική ουσία, με αποτέλεσμα ο καθετηριασμός να γίνεται μια απλή και γρήγορη διαδικασία. Επίσης, διαθέτουν βοήθημα εισαγωγής με σκοπό την άσηπτη και εύκολη εισαγωγή του καθετήρα. Επομένως, μειώνονται σημαντικά οι λοιμώξεις και κατ' επέκταση αυξάνεται η άνεση του ασθενούς.

Επιπρόσθετα, προκειμένου να διασφαλιστεί η απρόσκοπτη συμμετοχή όλων των εταιρειών και καθώς δεν επηρεάζεται η ποιότητα και χρήση του υλικού, παρακαλώ όπως συμπεριληφθεί η δυνατότητα συσκευασίας σε αποστειρωμένο νερό και κατ' επέκταση τροποποιηθεί η προδιαγραφή στους καθετήρες με α/α 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82 σε «..συσκευασμένοι σε ισότονο διάλυμα ή αποστειρωμένο νερό...».

Σας ευχαριστούμε που μας δώσατε την ευκαιρία να εκθέσουμε τις προτάσεις μας και παρακαλούμε όπως λάβετε υπόψη σας τις παρατηρήσεις της εταιρείας μας. Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε επιπρόσθετη πληροφορία ή τεκμηρίωση.

Με εκτίμηση,

Γενική Χημικών Προϊόντων

Σχόλιο 4^ο

Όνομα ΜΑΓΕΙΡΑΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Α.Ε.

Email: magiras@magiras.gr

Δημοσιεύθηκε 19-06-2026

Άρθρο ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΣΤΗ 2Η ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΚΑΘΕΤΗΡΩΝ

Αξιότιμες-οι κύριες-οι,

Σχετικά με το είδος με α/α 101 και προδιαγραφή «Συσκευή, με πλήρως κλειστό σύστημα, για φλεβικό καθετηριασμό, που να διαθέτει βελόνα εξοπλισμένη με διαφανή θάλαμο και φίλτρο για την ορστικοποίηση της παλινδρόμησης αίματος. Να φέρει μηχανισμό που παρέχει πλήρη προστασία τόσο από την αιχμή όσο και από το σώμα της βελόνας, με γραμμή επέκτασης δύο κατευθύνσεων και σύστημα αποφυγής επιμόλυνσης για τα προσυναρμολογημένα πώματα. Να διατίθεται σε μεγέθη 18G, 20G, 22G, 24G»

Προτείνουμε την αναπροσαρμογή της προδιαγραφής σε:

Συσκευή, με πλήρως κλειστό σύστημα, για φλεβικό καθετηριασμό, που να διαθέτει καθετήρα από θερμοπλαστική πολυουρεθάνη, DEHP free τύπου πεταλούδας με φαρδιά αναδιπλούμενα πτερύγια πλάτος το ελάχιστο 14mm εκατέρωθεν και μήκους 16mm εκατέρωθεν. Με ευέλικτη προέκταση που καταλήγει σε Y, το ένα άκρο του οποίου διαθέτει βαλβίδα bolus χορήγησης, μακράς παραμονής (Άνω των 72 ωρών). Με μηχανισμό ασφαλείας ολόκληρης της βελόνας – οδηγού και όχι μόνο της μύτης, ο οποίος διέρχεται από την προέκταση κατά την απομάκρυνση του. Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος ή προσπέκτους. Να διατίθεται σε μεγέθη 18G, 20G, 22G, 24G

Με τιμή 5,8€/τεμ.

Παραμένουμε στην διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση.

Με τιμή,

Για την ΜΑΓΕΙΡΑΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΑΕ

Αποστόλης Καταραχιάς

Δ/ντής Πωλήσεων - Becton Dickinson Division

Σχόλιο 5^ο

Όνομα ΠΡΩΤΟΝ Α.Ε.

Email: VSaklara@protoncy.gr

Δημοσιεύθηκε 19-06-2026

Άρθρο Σχόλια 2ης Δημόσιας Διαβούλευσης επί των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια "Καθετήρων (CPV:33141200-2)".

Προς

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

Αρ.Πρωτ.: 0000018752

Αθήνα, 03 Ιουνίου 2026

ΘΕΜΑ: Σχόλια 2ης Δημόσιας Διαβούλευσης επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Καθετήρων» (CPV:33141200-2).

Αξιότιμοι κύριοι,

Σε συνέχεια της Αρ. Πρωτ.: 6121 Διενέργειας 2ης Δημοσιας Διαβούλευσης, επί των τεχνικών προδιαγραφών, με σκοπό την προμήθεια «Καθετήρων» προς κάλυψη των αναγκών του Νοσοκομείου σας, σας αποστέλλουμε τα σχόλιά μας.

Η εταιρία μας προτίθεται να συμμετάσχει στον εν λόγω διαγωνισμό για την προμήθεια «Καθετήρων» (CPV:33141200-2), πλην όμως προτείνουμε να τροποποιηθούν-εμπλουτιστούν (διατηρώντας την αρχική τους σύνθεση) οι αναφερόμενες τεχνικές προδιαγραφές, ώστε να εξασφαλίζεται η μεγαλύτερη δυνατή ευρύτητα συμμετοχής στον υπό κρίση διαγωνισμό στο πλαίσιο και τις αρχές του υγιούς ανταγωνισμού, δίχως να μειώνεται το κλινικό όφελος για το Νοσοκομείο σας.

Ακολουθούν οι προστιθέμενες προτεινόμενες τεχνικές προδιαγραφές.

Αναλυτικότερα :

NEO ΕΙΔΟΣ A/A 109:

Καθετήρας αφαίρεσης λίθων τύπου basket κατάλληλο για εύκαμπτα ουρητηροσκόπια. Να διαθέτει καλάθι τεσσάρων συρμάτων από Nitinol με σπειροειδής σχεδίαση και μηδενικό ατραυματικό άκρο. Να έχει μήκος 115cm και διάμετρο 1.8-3Fr και διάμετρο καλαθιού 11- 18mm. Να διαθέτει εργονομική κυρτή χειρολαβή έτσι ώστε το άνοιγμα του καλαθιού και η περιστροφή του να γίνεται με το ένα χέρι. Τιμή /τεμάχιο 280€

NEO ΕΙΔΟΣ A/A 110:

Σετ ενδοπροθέσεων κατασκευασμένες από ειδικό πολυμερές υλικό (πολυουρεθάνη) για ασφαλής και αξιόπιστη τοποθέτηση και για την ελαχιστοποίηση της μετακίνησης με δυνατότητα παραμονής στο σώμα του ασθενή έως και 12 μήνες. Να είναι ανοιχτού άκρου, ακτινοσκοπικό, με υδρόφιλη επικάλυψη στο τοίχωμα του stent. Να διαθέτει οπές σε όλο το μήκος του καθετήρα για μέγιστη παροχέτευση και δακτυλίους σήμανσης κάθε 5cm. Το ένα άκρο να διαθέτει νήμα μετακίνησης ή αφαίρεσης του stent. Το σετ να περιλαμβάνει: stent και προωθητή με μεταλλικό ακτινοσκοπικό άκρο.

Να διατίθεται στις παρακάτω διαστάσεις: Διαμέτρου: 6 / 7 / 8,5 Fr, και μήκους: από 24cm έως 30cm. Τιμή /τεμάχιο 50€

NEO ΕΙΔΟΣ A/A 111:

Συνδετικό διπλής υποδοχής τύπου Y για το κανάλι βιοψίας του ουρητηροσκοπίου ρυθμιζόμενης ροής. Να δέχεται εργαλεία διαμέτρου μέχρι και 9fr. Να είναι μίας χρήσης. Τιμή /τεμάχιο 35€

Παρακαλούμε όπως ληφθούν υπόψιν τα σχόλια της εταιρείας μας σχετικά με την προσθήκη - εμπλουτισμό των τεχνικών προδιαγραφών στη συγκεκριμένη διαβούλευση.

Είμαστε στην διάθεσή σας για οποιαδήποτε επιπρόσθετη πληροφορία ή διευκρίνιση.

Μετά τιμής,
Σμαράγδα Τάτση
Sales Specialist
Surgical Products
OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS

Σχόλιο 6^ο

Όνομα **IMPROVEMED I.K.E (ΕΜΠΟΡΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ)**

Email: info@improved.gr

Δημοσιεύθηκε 19-06-2026

Άρθρο 2η Δημόσια Διαβούλευση επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Καθετήρων»

Αξιότιμοι κύριοι και κυρίες,

Στα πλαίσια της συμμετοχής μας στην 2η Δημόσια Διαβούλευση επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Καθετήρων» (CPV:33141200-2), προϋπολογιστικής δαπάνης 126.500,00 € χωρίς ΦΠΑ ή 150.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 13% και 24%, για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής, καταθέτουμε την κάτωθι πρόταση, στηριζόμενοι στο σύνολο των πλεονεκτημάτων που προσφέρουν τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προϊόντων που αντιπροσωπεύουμε.

NEO ΕΙΔΟΣ

Καθετήρας για την προσπέλαση στενώσεων της ουρήθρας από 100% διαφανή σιλικόνη , με ενισχυμένο κωνικό διαστολικό άκρο & κεντρική οπή , για καθοδήγηση πάνω από οδηγό σύρμα. Με μεγάλους αυλούς παροχέτευσης και μπαλόνι συγκράτησης – διαστολής 5ml.

Να φέρει 2 οπές πάνω και 2 οπές κάτω από το μπαλόνι για καλύτερη παροχέτευση. Μήκος 40cm / Διάμετροι : 10 fr – 12 fr – 14 fr – 16 fr – 18 fr – 20 fr .

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ : 19,00 € + ΦΠΑ / ΤΕΜ

A/A 73 & 74

ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΑΠΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ :

- Καθετήρα Pigtail πολουρεθάνης με κλείδωμα, διαμέτρου (6,7,8,9,12,14,16,18,20Fr) και μήκους 22-30cm, με 6 μεγάλες σπές για εύκολη παροχέτευση, εκατοστιαία διαβάθμιση.
 - Ηχογενή βελόνα διαδερμικής παρακέντησης 18GX20cm, με άκρο Diamond.
 - Διαστολείς
 - Οδηγό σύρμα Stiff (0,035/0,038 ανάλογα με την διάμετρο του καθετήρα)
 - Συνδετικό Luer-Lock
 - Νυστέρι
 - Δίσκο συγκράτησης
 - Ουροσυλλέκτη
 - Μεταλλικό ευθειαςτή με βελόνα τύπου Τροκαρ
- A/A 75 & 76

ΣΕΤ ΑΛΛΑΓΗΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ PIG TAIL ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ, LUER LOCK ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ:

- Μεταλλικό μανίκι ευθειαςμού του Pigtail
- Βελόνα παρακέντησης τύπου chiba Ακτινοσκοιερή (18G/20CM)
- Οδηγό σύρμα, ευθύ άκρου, κατασκευασμένα από πυρήνα Νιτινόλης, ενδιάμεσο μανδύα πολουρεθάνης και εξωτερικά στρωματά υδρόφιλης κάλυψης, διαμέτρου 0,035" & μήκους 150 cm,
- Το σύρμα να φέρει 3cm εύκαμπτο άκρο που επιτρέπει την εύκολη καθοδήγηση στα τμήματα της ελικοειδούς ανατομίας του ουροποιητικού.

Να διατίθεται σε διαστάσεις:

Διάμετρος 8 & 10FR/μήκος 30CM

A/A 99 & 100

Καλάθι αφαίρεσης λίθων τύπου Basket κατασκευασμένος από κράμα Νικελίου-Τιτανίου (Nitinol), με 4 σύρματα, μηδενικό ατραυματικό άκρο (tipless) και εργονομική αποσπώμενη λαβή τύπου 3 ring (τριών δακτύλων). Να διαθέτει πλήρως περιστρεφόμενο καθετήρα, τα σύρματα του καθετήρα να είναι ελικοειδή, η επιφάνεια τους να είναι στρόγγυλη και να έχει πιστοποιημένα όρια αντοχής $\pm 0,05\text{mm}$.

Διαστάσεις:

- α) Διάμετρος 13,5 mm (για διάμετρο καθετήρα 1,9Fr) και μήκος 22mm (για μήκος καθετήρα 90mm).
- β) Διάμετρος 13,5 mm (για διάμετρο καθετήρα 1,9Fr) και μήκος 22mm (για μήκος καθετήρα 120mm).
- γ) Διάμετρος 13,5mm (για διάμετρο καθετήρα 2,2Fr) και μήκος 25mm (για μήκος καθετήρα 90mm)
- δ) Διάμετρος 13,5mm (για διάμετρο καθετήρα 2,2Fr) και μήκος 25mm (για μήκος καθετήρα 120mm).
- ε) Διάμετρος 16mm (για διάμετρο καθετήρα 3Fr) και μήκος 28mm (για μήκος καθετήρα 90mm).
- ζ) Διάμετρος 16mm (για διάμετρο καθετήρα 3Fr) και μήκος 28mm (για μήκος καθετήρα 120mm)
- η) Διάμετρος 17mm (για διάμετρο καθετήρα 4Fr/5Fr) και μήκος 28,5mm (για μήκος καθετήρα 90mm)
- θ) Διάμετρος 17mm (για διάμετρο καθετήρα 4Fr/5Fr) και μήκος 28,5mm (για μήκος καθετήρα 120mm).

Με εκτίμηση,

Για την IMPROVEMED I.K.E

Τμήμα Διαγωνισμών και Συμβάσεων