

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
«ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ, ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ & ΒΑΛΒΙΔΕΣ
ΘΩΡΑΚΑ» (CPV:33141200-2, 33141615-4, 33141640-8)

1: ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ

1. ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ON-OFF (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ006) Μέγεθος: 20G, μήκος 45mm

Υλικό: Να είναι ισοσυμβατό TEFLON (FEP/PTFE). Να μη διαστέλλεται με τη θερμοκρασία του σώματος. Να είναι Latex Free και DEHP Free

Συσκευασία: Να αποτελείται από επικηρωμένο αδιάβροχο χαρτί που δε σχίζεται και πλαστική μεμβράνη, για να διατηρούνται στο ακέραιο οι συνθήκες αποστείρωσης.

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Να έχουν διακόπτη ροής αίματος (flow-switch), ώστε να αποφεύγεται πλήρως ο κίνδυνος διαφυγής αίματος ή εμβολής αέρα. Να είναι κατασκευασμένοι βάσει των ISO-Standards (ή ισοδύναμων) και να φέρουν πιστοποίηση ευρωπαϊκών προδιαγραφών (CE-Mark).

Ο καθετήρας να έχει λεπτό τοίχωμα, διατηρώντας τη μεγαλύτερη εσωτερική διάμετρο, έτσι ώστε να μην αυξομειώνεται η ροή και να μη δημιουργείται μηχανικός ερεθισμός ή θρομβοφλεβίτιδα. Να διαθέτει διάφανο οπτικό παράθυρο αναρροής αίματος.

Το είδος να διαθέτει πιστοποίηση (έγγραφο) ελέγχου, ώστε να διασφαλίζονται οι μικρότερες δυνατές αποκλίσεις του συστήματος παρακολούθησης αιμοδυναμικής πίεσης.

Ο οδηγός-στυλεός να εφαρμόζει απόλυτα με τον καθετήρα.

Να διαθέτουν πτερύγια για καλύτερη στήριξη.

Να διατίθενται τουλάχιστον δέκα (10) δείγματα.

Ο Προμηθευτής να φέρει αποδεικτικά εκπροσώπησης του κατασκευαστικού οίκου.

2. ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΜΗΡΙΑΙΑΣ (Μέγεθος 18-22G, μήκος 16-22cm)
(ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ051)

Πλήρες σετ αποστειρωμένο αποτελούμενο από: βελόνα παρακέντησης, οδηγό σύρμα, καθετήρα με πτερύγια στήριξης με σπή-σπές.

Να είναι κατασκευασμένο από ισοσυμβατό υλικό TEFLON (FEP/PTFE) ή ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ.

Να είναι Latex Free και DEHP Free.

Να είναι ακτινοσκιεροί.

Να είναι κατασκευασμένοι βάσει των ISO-Standards (ή ισοδύναμων) και να φέρουν πιστοποίηση ευρωπαϊκών προδιαγραφών (CE-Mark).

Να προσφέρεται σε μήκος 16-22 cm και μεγέθη 18-22G

Να διατίθενται τουλάχιστον πέντε (3) δείγματα.

3. ΑΡΘΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΒΡΑΧΙΟΝΙΑΣ (Μέγεθος 18-22G, μήκος 6,5-8,5cm) (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ052)

Πλήρες σετ αποστειρωμένο αποτελούμενο από: βελόνα παρακέντησης, οδηγό σύρμα, καθετήρα με πτερύγια στήριξης με οπή-οπές.

Να είναι κατασκευασμένο από ισοσυμβατό υλικό TEFLON (FEP/PTFE) ή ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ.

Να είναι Latex Free και DEHP Free.

Να είναι ακτινοσκιεροί. Να είναι κατασκευασμένοι βάσει των ISO-Standards (ή ισοδύναμων) και να φέρουν πιστοποίηση ευρωπαϊκών προδιαγραφών (CE-Mark).

Να προσφέρεται σε μήκος 6,5-8,5 cm και μεγέθη 18-22G

Να διατίθενται τουλάχιστον πέντε (3) δείγματα.

4. ΑΡΘΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ (Μέγεθος 18-22G, μήκος 4-6 cm) (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ053)

Πλήρες σετ αποστειρωμένο αποτελούμενο από: βελόνα παρακέντησης, οδηγό σύρμα, καθετήρα με πτερύγια στήριξης με οπή-οπές.

Να είναι κατασκευασμένο από ισοσυμβατό υλικό TEFLON (FEP/PTFE) ή ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ.

Να είναι Latex Free και DEHP Free.

Να είναι ακτινοσκιεροί.

Να είναι κατασκευασμένοι βάσει των ISO-Standards (ή ισοδύναμων) και να φέρουν πιστοποίηση ευρωπαϊκών προδιαγραφών (CE-Mark).

Να προσφέρεται σε μήκος 4-6 cm και μεγέθη 18-22G

Να διατίθενται τουλάχιστον πέντε (3) δείγματα.

5α-5ε. ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο 16, 17, 18, 20, 22 (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ069-ΥΥΚΑΓ070-ΥΥΚΑΓ061 - ΥΥΚΑΓ062 - ΥΥΚΑΓ063)

Αποστείρωση: Θα είναι παραγωγής τελευταίου εξαμήνου προ της παράδοσης με υπολειπόμενο χρόνο αποστείρωσης 4 ½ έτη από της παραλαβής.

Συσκευασία: Να αποτελείται από επικηρωμένο αδιάβροχο χαρτί που δεν σχίζεται και πλαστική μεμβράνη, για να διατηρούνται στο ακέραιο οι συνθήκες αποστείρωσης.

Υλικό: Να είναι ισοσυμβατή πολυουρεθάνη(PUR) χωρίς πρόσθετα. Να είναι το πλέον βιοσυμβατό με τον ανθρώπινο οργανισμό.

Να μη διαστέλλεται με τη θερμοκρασία του σώματος.

Να είναι Latex Free και DEHP Free.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

-Ο καθετήρας να είναι εύκαμπτος και να επανέρχεται στην αρχική θέση μετά από κάμψη.

-Ο καθετήρας να μην είναι διατάσιμος και να μην αποκολλάται από τη βάση του καθετήρα.

- Να είναι κατασκευασμένοι βάσει των ISO-Standards (ή ισοδύναμων) και να φέρουν πιστοποίηση ευρωπαϊκών προδιαγραφών (CE-Mark).
- Να διαθέτει βαλβίδα μη παλινδρόμησης.
- Ο καθετήρας να έχει λεπτό τοίχωμα διατηρώντας τη μεγαλύτερη ωφέλιμη εσωτερική διάμετρο για να μην αυξομειώνεται η ροή και να μην δημιουργείται ενδοαγγειακός ερεθισμός ή θρομβοφλεβίτιδα και τοπικές λοιμώξεις.
- Ο οδηγός-στυλεός να εφαρμόζει απόλυτα με τον καθετήρα, ώστε να επιτυγχάνεται η άμεση φλεβοκέντηση, χωρίς να χρειάζεται δεύτερη ή τρίτη προσπάθεια (μείωση κόστους – αποφυγή ταλαιπωρίας ασθενών από τρώση αγγείων).
- Να εξασφαλίζει τη δυνατότητα άμεσου οπτικού ελέγχου της παλινδρόμησης του αίματος, επιβεβαιώνοντας επιτυχή φλεβοκέντηση.
- Ο καθετήρας να μπορεί να παραμένει στον ασθενή τουλάχιστον 48 και έως 96 ώρες, χωρίς να χρειάζεται αλλαγή (μείωση κόστους).
- Το καπάκι (πώμα) της βαλβίδας απαιτείται να έχει εγκοπή LuerLock για ασφαλέστερη χορήγηση φαρμάκων και ορών.
- Να διαθέτει εύκαμπτα πτερύγια στήριξης με σπή – σπές για την ασφαλή στερέωσή του.
- Να φέρει λεία επιφάνεια
- Να είναι ακτινοσκοπεύσιμα
- Με βαλβίδα και πτερύγια
- Η βελόνα να έχει λοξοτόμηση τύπου back-cut για εύκολη πρόσβαση στη φλέβα και ελάχιστου τραυματισμού αυτής.
- Η βελόνη να κουμπώνει στον καθετήρα και να μην περιστρέφεται ακούσια.
- Ο καθετήρας να έχει τέτοιο σχεδιασμό που να εφαρμόζει απόλυτα με τον οδηγό στυλεό (βελόνα) ώστε να αποφεύγεται το φαινόμενο συρρίκνωσης ή αποκόλλησης του καθετήρα κατά τη φλεβοκέντηση.
- Να διαθέτει ενσωματωμένο μηχανισμό ασφαλείας αυτόματης κάλυψης της ακμής της βελόνας με μεταλλικό ή από πολυμερές υλικό προστατευτικό κάλυμμα για αποφυγή τραυματισμών και μετάδοσης μολυσματικών νόσων σύμφωνα με το ΦΕΚ 15/2013
- Να διατίθεται σε μεγέθη: 16, 17, 18, 20, 22G αντιστοιχώς.
- Να διαθέτουν χρωματική κωδικοποίηση ανάλογα των μεγεθών σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.

6. SWAN-GANZ ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ 7,5 -8,5 FR ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ 6-7 ΑΥΛΩΝ CCO/SVO2/CEDV (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ049)

- Να προσφέρεται με 6 ή 7 αυλούς.
- Να παρέχει τη δυνατότητα μέτρησης των πιέσεων στην άνω κοίλη – δεξιό κόλπο, δεξιά κοιλία, πνευμονική αρτηρία και πίεση εξ ενσφηνώσεως και αυτόματη-συνεχή μέτρηση της καρδιακής παροχής με τη μέθοδο της θερμοαραιώσεως.
- Να παρέχει τη δυνατότητα για αυτόματη-συνεχή μέτρηση του τελοδιαστολικού όγκου της δεξιάς κοιλίας και του κλάσματος εξώθησης αυτής.
- Να προσφέρει τη δυνατότητα για αυτόματη-συνεχή μέτρηση του SVO2.
- Να έχει τη δυνατότητα λήψης δειγμάτων φλεβικού αίματος.
- Να φέρει ατραυματικό άκρο, στρογγυλού αυλού, να είναι εύκολος στην εισαγωγή, να μην αναδιπλώνεται και να είναι ροοκατευθυνόμενος.

Να αναφέρεται το υλικό κατασκευής.

Να συνοδεύεται με τη χορήγηση από τη μειοδότητρια εταιρεία συνοδού εξοπλισμού που να επιτρέπει τη χρησιμοποίηση των χαρακτηριστικών του καθετήρα.

Να διατίθεται σε μεγέθη: 7,5 και 8,5 FR και σε μήκος: 110CM +/- 5 CM .

Να διαθέτει CE.

7α. ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 20CM (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΔΦΡ022)

β. ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 20CM (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΔΦΡ023)

Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού και τριπλού αυλού αντίστοιχα, οι οποίοι να είναι κατασκευασμένοι από ακτινοσκιερή πολυουρεθάνη με ελαστικό εύκαμπτο ατραυματικό άκρο για την τοποθέτηση.

Να είναι Latex-free, ιατρικής ποιότητας PVC-free, DEHP-free και να τοποθετούνται με τη μέθοδο Seldinger.

Να είναι κατάλληλοι για παραμονή μεγάλου διαστήματος στον ασθενή.

Να διαθέτει ISO-Standards (ή ισοδύναμες πιστοποιήσεις) και CE-Mark.

Το σετ να περιλαμβάνει τα παρακάτω:

-Καθετήρα 2 και 3 αυλών αντίστοιχα, οι οποίοι να διατίθενται σε μέγεθος 7FR ± 1 και μήκος 20cm.

-Οδηγό σύρμα υψηλής αντοχής 0,32''Χ 23-5/8''(60cm) , ευθύ και κεκαμμένο τύπου ''J '' , με ατραυματικά άκρα σε ειδική εργονομική συσκευή που να διευκολύνει την τοποθέτηση του με το ένα χέρι του χειριστή.

-Αγγειακό διαστολέα από ειδικό σκληρό αλλά ατραυματικό υλικό.

-Πτερύγιο στήριξης ραμμάτων.

-Πώματα καθετήρων.

-Σύριγγα ασφαλείας 5cc με βελόνα παρακέντησης 18G.

-Καθετήρα 18Gx2½'' με βελόνα 20G.

-Βαλβίδες μη επιστροφής και διακόπτες ροής σε κάθε αυλό.

-Νυστέρι και σταθεροποιητή συρραφής (μετακινούμενο ή σταθερό).

-Να προσφέρεται σε συσκευασία αποστειρωμένη μιας χρήσης.

-Να είναι βαθμονομημένοι ανά εκατοστό.

8α-8στ. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ NELATON M.X Νο 8, 10, 12, 14, 16, 18 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ001-ΥΥΚΑΟ002-ΥΥΚΑΟ003-ΥΥΚΑΟ004-ΥΥΚΑΟ005-ΥΥΚΑΟ033)

Να είναι κατασκευασμένοι από πολυουρεθάνη ή ιατρικής ποιότητας PVC

Να είναι ακτινοσκιεροί και ατραυματικοί.

Να είναι διαφανείς, κλειστού άκρου και με κυλινδρική κεφαλή.

Να είναι χωρίς οπή ελέγχου.

Να διατίθενται σε διαμέτρους: 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 FR αντιστοίχως.

Να φέρουν 2 τουλάχιστον πλάγιες οπές.

Να φέρουν ρύγχος πίσω για σύνδεση.

9α-9γ. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ Νο 10,12,14 (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ008-ΥΥΚΔΦ009-ΥΥΚΔΦ010)

Καθετήρες αναρρόφησης από ιατρικής ποιότητας PVC ακτινοσκιερού, ατραυματικοί, λείοι, μήκους 47-53cm, ανοιχτού άκρου με πλαϊνές οπές, σε μεγέθη 10,12,14 αντιστοίχως.

Μιας χρήσεως, αποστειρωμένοι.

Να είναι Latexfree και DEHPfree.

10α-10ζ. ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ Νο 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ013-ΥΥΚΑΟ014-ΥΥΚΑΟ015-ΥΥΚΑΟ016-ΥΥΚΑΟ017-ΥΥΚΑΟ041-ΥΥΚΑΟ042-)

Να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές σιλικοναρισμένο PVC (Latexfree).

Να είναι κατάλληλος για βραχεία χρήση.

Να διατίθενται σε διάμετρο: 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20FR αντιστοίχως

Να φέρουν ενισχυμένο, ατραυματικό, κυρτό άκρο.

Να φέρουν 2 τουλάχιστον πλάγιες οπές.

Μήκος 40 cm(±1 cm).

Να είναι αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης.

Η υποδοχή τους, στο άκρο του καθετήρα να φέρει χρωματική κωδικοποίηση ανάλογα με το μέγεθος του καθετήρα ακολουθώντας τα διεθνή πρότυπα.

11α-11ε. DUF0UR ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ Μ.Χ (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ) Νο 16,18,20,22,24 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ059-ΥΥΚΑΟ048-ΥΥΚΑΟ020 - ΥΥΚΑΟ043- ΥΥΚΑΟ044)

Καθετήρες Foley 3-way Dufour

Να είναι από 100% σιλικόνης διαφανείς, μήκους 42+/-1 cm, με υδροθάλαμο 40 – 80 ml (ανάλογα το CH)

Να υπάρχει η δυνατότητα παραμονής τους έως 6 εβδομάδες,

Να φέρουν ακτινοσκιερή γραμμή σε όλο μήκος,

Να φέρουν ακτινοσκιερό άκρο με δύο πλευρικές αντικριστές οπές και μια στο άκρο.

Στο καθετήρα να αναγράφονται το μέγεθος, το υλικό κατασκευής και τα ml του μπαλονιού.

Να είναι αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης με χρωματική κωδικοποίηση στο καθετήρα.

12α-12ε. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ Μ.Χ Νο 4,5,6,7,8 (ΥΥΚΑΟ008 - ΥΥΚΑΟ007 - ΥΥΚΑΟ009-ΥΥΚΑΟ010-ΥΥΚΑΟ011)

Καθετήρες ουρητηρικοί από PVC ακτινοσκιερού με δυνατότητα έγχυσης σκιαγραφικού.

Να προσφέρονται με εκατοστιαία διαβάθμιση μήκους 70cm και διαμετρήματα: Νο 4, 5, 6, 7,8 αντιστοίχως.

Να φέρουν μεταλλικό στελεό και luer-lock adaptor για σύνδεση με σύριγγα.

Να φέρουν ευκρινείς διαβαθμίσεις και από τα δύο άκρα.

Να είναι κλειστού άνω άκρου.

Αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης, latexfree.

13α-13γ. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ PIG - TAIL ΜΟΝΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 6, 7, 8 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ023 -ΥΥΚΑΟ024-ΥΥΚΑΟ025)

Ουρητηρικά stent **ανοικτού** με 1 pigtail με ακτινοσκιερό σώμα.

Να είναι από πολυουρεθάνη μαλακής σύστασης μακράς παραμονής (έως 12 μήνες) με λεπτά τοιχώματα.

Να διατίθενται με εκατοστιαία διαβάθμιση μήκους 90cm και διαμέτρους : Νο 6, 7, 8 αντιστοίχως.

Να συνοδεύονται από εύκαμπτο οδηγό σύρμα 150cm, από ανοξείδωτο χάλυβα με επικάλυψη PTFE.

Να φέρουν ένα εύκαμπτο άκρο ασφαλείας και ένα άκαμπτο με σήμανση για την αναγνώριση του σχηματισμού του pig-tail.

Να περιλαμβάνονται 2 κλιπ/σφιγκτήρες

Αποστειρωμένα, σε ατομική συσκευασία, latexfree.

14α-14δ. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ PIG - TAIL ΜΟΝΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο (4,8), 6,7,8 (ΥΥΚΑΟ076,ΥΥΚΑΟ077, ΥΥΚΑΟ078,ΥΥΚΑΟ079)

Το ουρητηρικό stent πρέπει να είναι :

- ακτινοσκιερό σώμα από πολυουρεθάνη μαλακής σύστασης με ένα pigtail,
- μακράς παραμονής (έως 12 μήνες) με λεπτά τοιχώματα,
- με εκατοστιαία διαβάθμιση μήκους 90cm
- το πυελικό άκρο να είναι κωνικό και να επιτρέπει στο οδηγό σύρμα να φτάνει μέχρι το άκρο του pig-tail για να μην τσακίζει κατά την τοποθέτηση.
- να συνοδεύεται από εύκαμπτο οδηγό σύρμα από ανοξείδωτο χάλυβα με επικάλυψη PTFE: και σταθερό πυρήνα μήκους 150cm με ένα εύκαμπτο άκρο ασφαλείας και ένα άκαμπτο για υποβοήθηση της διέλευσης του καθετήρα σε δύσκολες περιπτώσεις.
- επιπρόσθετα να διαθέτουν στο οδηγό σύρμα σήμανση για την αναγνώριση του σχηματισμού του pig-tail κατά τη μετακίνηση του.
- το σετ να περιλαμβάνει:2 κλιπ/σφιγκτήρες σταθεροποίησης και κάρτα ασθενούς.
- να είναι latexfree, αποστειρωμένα, σε ατομική διπλή συσκευασία,
- επιπλέον στη συσκευασία να περιέχει τρία στεντ με δακτύλιο σήμανσης στο εγγύς άκρο και τρία στεντ χωρίς.

Όστε όταν τα στεντ πρέπει να εφαρμοστούν και στις δύο πλευρές, ο γιατρός να μπορεί να τοποθετήσει ένα στεντ με δείκτη και ένα χωρίς για να μπορεί να εποπτεύσει καλύτερα την παροχέτευση

15α-15γ. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ PIG – TAIL ΔΙΠΛΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΝΟ (4.8) , 6, 7 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ027 -ΥΥΚΑΟ028 - ΥΥΚΑΟ029)

Ουρητηρικά stent **ανοικτού** με 2 pigtail.

Να φέρουν υδρόφιλη επικάλυψη

Να είναι από πολυουρεθάνη συμβατή μαλακής σύστασης με ακτινοσκοπικό σώμα, μακράς παραμονής (έως 12 μήνες) με λεπτά τοιχώματα.

Να φέρουν οπές στα άκρα και σε όλο το μήκος τους

Να διατίθενται με εκατοστιαία διαβάθμιση με διαμέτρους : Νο 4.8, 6, 7, αντιστοίχως.

Τα μήκη τους να ξεκινούν από 24 cm- 30cm

Να διαθέτει ράμμα για την εξαγωγή του pigtail χωρίς κυστεοσκόπηση.

Να συνοδεύονται από προωθητή 45cm, από εύκαμπτο οδηγό σύρμα μήκους 150cm, από ανοξείδωτο χάλυβα με επικάλυψη PTFE με σήμανση για την αναγνώριση του σχηματισμού του pig-tail.

Να περιλαμβάνονται 2 κλιπ/σφιγκτήρες σταθεροποίησης

Αποστειρωμένα, σε ατομική συσκευασία, latexfree.

16α-16γ. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ PIG-TAIL ΔΙΠΛΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΝΟ (4.8), 6, 7 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ056 -ΥΥΚΑΟ057 - ΥΥΚΑΟ058)

Ουρητηρικά stent **κλειστού** με 2 pigtail

Να είναι από πολυουρεθάνη μαλακής σύστασης με ακτινοσκοπικό σώμα, μακράς παραμονής (έως 12 μήνες) με λεπτά τοιχώματα.

Να διατίθενται με εκατοστιαία διαβάθμιση με διαμέτρους : Νο 4.8, 6, 7, αντιστοίχως.

Να διαθέτει ράμμα για την εξαγωγή του pigtail χωρίς κυστεοσκόπηση.

Να συνοδεύονται από προωθητή 45cm, από εύκαμπτο οδηγό σύρμα μήκους 100cm, από ανοξείδωτο χάλυβα με επικάλυψη PTFE, με σήμανση για την αναγνώριση του σχηματισμού του pig-tail.

Να περιλαμβάνονται 2 κλιπ/σφιγκτήρες σταθεροποίησης

Αποστειρωμένα, σε ατομική συσκευασία, latexfree.

17α-17στ. FOLEY ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ 2 WAY Νο 14, 16, 18, 20, 22, 24 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΦ001 - ΥΥΚΑΦ002 - ΥΥΚΑΦ003 - ΥΥΚΑΦ004 - ΥΥΚΑΦ005 - ΥΥΚΑΦ006)

Καθετήρες foley 2 αυλών μιας χρήσης διαφόρων διαμετρημάτων 14,16,18,20,22,24Ch

Να είναι κατασκευασμένοι από σιλικοναρισμένο latex με μπαλόνι χωρητικότητας 10-40ml και να είναι ανθεκτικός στις πιέσεις.

Να φέρουν ευρύ αυλό και το τοίχωμά τους να μην είναι μαλακό, ώστε τα εσωτερικά τοιχώματα του αυλού να μην συμπίπτουν κατά την χρήση τους, δηλ. να δύνανται να γίνουν εγχύσεις ή αναρροφήσεις ακωλύτως και αποτελεσματικά.

Να φέρουν δύο τουλάχιστον πλευρικές αντικριστές ευρείες οπές στο άκρο τους.

Να φέρουν βαλβίδα υδροθαλάμου ασφαλή και ελαστική, ώστε να εξασφαλίζεται η διατήρηση του περιεχομένου του υδροθαλάμου, αλλά και να δύναται να αφαιρείται το περιεχόμενο του υδροθαλάμου ευχερώς.

Να αναγράφονται στο καθετήρα το μέγεθος, το υλικό κατασκευής και τα ml πλήρωσης του μπαλονιού

Να είναι αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης.

18α-18ε. FOLEY ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ 3 WAY Νο 16, 18, 20, 22, 24 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΦ007 - ΥΥΚΑΦ008-ΥΥΚΑΦ009 - ΥΥΚΑΦ010 - ΥΥΚΑΦ011)

Καθετήρες foley 3 αυλών μιας χρήσης.

Να είναι κατασκευασμένοι από σιλικοναρισμένο latex με μπαλόνι χωρητικότητας 10-80ml.

Να προσφέρονται σε διαμετρήματα 16, 18, 20, 22, 24 αντιστοίχως.

Να φέρουν ευρύ αυλό.

Να είναι κατασκευασμένοι έτσι ώστε να μη συμπίπτει ο αυλός τους κατά την αναρρόφηση ή κατά την έγχυση υγρών ή όταν δέχονται εξωτερική πίεση.

Να φέρουν υδροθάλαμο-μπαλόνι χωρητικότητας από 10-80ml, ανθεκτικό στις πιέσεις κατά την εφαρμογή τους στις ουρολογικές επεμβάσεις ώστε να μη ρήγνυται.

Να φέρουν ασφαλή και ελαστική βαλβίδα υδροθαλάμου, ώστε να διατηρείται χωρίς απώλειες το περιεχόμενό τους και να αφαιρείται τούτο ευχερώς.

Να προσφέρονται με ή χωρίς μεταλλικό ή πλαστικό σπείραμα εντός του τοιχώματος του καθετήρα.

Η απόσπαση του άκρου του καθετήρα από το εγγύς όριο του υδροθαλάμου να είναι μεγαλύτερη από 2 cm.

Να φέρουν 3 πλευρικές οπές, ευρύστομες στο προς την κύστη άκρο.

Στο καθετήρα να αναγράφονται το μέγεθος, το υλικό κατασκευής και τα ml πλήρωσης του μπαλονιού.

Αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης.

19α-19στ. FOLEY ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ Νο 14, 16, 18, 20, 22, 24 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΦ012 - ΥΥΚΑΦ013 - ΥΥΚΑΦ014 - ΥΥΚΑΦ015 - ΥΥΚΑΦ016 - ΥΥΚΑΦ017)

Καθετήρες foley 2 αυλών.

Να είναι κατασκευασμένοι από **100% σιλικόνη**.

Να προσφέρονται σε διαμετρήματα: 14, 16, 18, 20, 22, 24 FR αντιστοίχως.

Να είναι κατάλληλο για χρήση έως 6 εβδομάδες με μπαλόνι 10-40ml

Να φέρουν ακτινοσκοιερή γραμμή σε όλο μήκος, και ακτινοσκοιερό άκρο με δύο πλευρικές αντικριστές οπές.

Να φέρουν ευρύ αυλό και το τοίχωμά τους να μην είναι μαλακό, ώστε τα εσωτερικά τοιχώματα του αυλού να μην συμπιπτουν κατά την χρήση τους, δηλ. να δύνανται να γίνουν εγχύσεις ή αναρροφήσεις ακωλύτως και αποτελεσματικά.

Ο υδροθάλαμος να είναι χωρητικότητας από 10 cc έως 40 cc και να είναι ανθεκτικός στις πιέσεις.

Να φέρουν βαλβίδα υδροθαλάμου ασφαλή και ελαστική , ώστε να διασφαλίζεται η διατήρηση του περιεχομένου του υδροθαλάμου, αλλά και να δύναται να αφαιρείται το περιεχόμενο του υδροθαλάμου ευχερώς.

Αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης.

20α-20δ. FOLEY ΚΑΘΗΤΡΕΣ 3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ Νο 18, 20, 22, 24 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΦ022 - ΥΥΚΑΦ023 - ΥΥΚΑΦ024 - ΥΥΚΑΦ025)

Καθετήρες foley 3 αυλών.

Να είναι κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνη .

Να προσφέρονται σε διαμετρήματα: 18, 20, 22, 24 FR αντιστοίχως.

Να είναι κατάλληλο για χρήση έως 6 εβδομάδες με μπαλόνι 10-40ml

Να φέρουν ακτινοσκοιερή γραμμή σε όλο μήκος, και ακτινοσκοιερό άκρο με δύο πλευρικές αντικριστές οπές .

Να φέρουν ευρύ αυλό και το τοίχωμά τους να μην είναι μαλακό , ώστε τα εσωτερικά τοιχώματα του αυλού να μην συμπιπτούν κατά την χρήση τους , δηλ. να δύνανται να γίνουν εγχύσεις ή αναρρόφησης ακωλύτως και αποτελεσματικά.

Ο υδροθάλαμος να είναι χωρητικότητας από 10 cc έως 40 cc και να είναι ανθεκτικός στις πιέσεις.

Να φέρουν βαλβίδα υδροθαλάμου ασφαλή και ελαστική , ώστε να διασφαλίζεται η διατήρηση του περιεχομένου του υδροθαλάμου, αλλά και να δύναται να αφαιρείται το περιεχόμενο του υδροθαλάμου ευχερώς.

Αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης.

21α-21ε. FOLEYΚΑΘΗΤΡΕΣ 3WAY Couvelaire No 16, 18, 20, 22, 24 (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΑΦ031 - ΥΥΚΑΦ032 - ΥΥΚΑΦ033 - ΥΥΚΑΦ034 - ΥΥΚΑΦ035)

Καθετήρες foley σιλικόνης 3 αυλών.

Να προσφέρονται σε διαμετρήματα: 16, 18, 20, 22, 24 αντιστοίχως.

Να είναι κατασκευασμένοι από **100% σιλικόνη.**

Να φέρουν ευρύ αυλό.

Να είναι κατασκευασμένοι από κατάλληλο ελαστικό υλικό (με ή χωρίς μεταλλικό ή πλαστικό σπείραμα εντός του τοιχώματος του καθετήρα), ώστε να μη συμπίπτει ο αυλός τους κατά την αναρρόφηση ή κατά την έγχυση υγρών ή όταν δέχονται εξωτερική πίεση.

Να φέρουν ασφαλή και ελαστική βαλβίδα υδροθαλάμου, ώστε να διατηρείται χωρίς απώλειες το περιεχόμενό τους και να αφαιρείται τούτο ευχερώς.

Να φέρουν υδροθάλαμο χωρητικότητας αντίστοιχα με τα διαμετρήματα από 40,50,60,70, έως 80 cc, ανθεκτικό στις πιέσεις κατά την εφαρμογή τους στις ουρολογικές επεμβάσεις ώστε να μη ρήγνυται.

Να είναι κατάλληλο για χρήση έως 6 εβδομάδες

Να προσφέρονται σε τύπους Foley.

Η απόσπαση του άκρου καθετήρα από το εγγύς όριο του υδροθαλάμου να είναι μεγαλύτερη από 2 cm.

Να φέρουν 2 πλευρικές οπές, ευρύστομες στο προς την κύστη άκρο.

Να φέρουν ακτινοσκοιερή γραμμή σε όλο μήκος, και ακτινοσκοιερό άκρο.

Αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης.

22. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 54CM -60CM (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΚΔΦ050)

Να έχουν ειδικό ατραυματικό άκρο.

Να έχουν κλειστό σύστημα αναρρόφησης για ενήλικες, το οποίο να παρέχει τη δυνατότητα της διατήρησης του μηχανικού αερισμού κατά τη διάρκεια της αναρρόφησης από τον ενδοτραχειακό σωλήνα ή την τραχειοστομία.

Το σύστημα να περιλαμβάνει:

-Ατραυματικό καθετήρα μήκους από 54cm-60cm, μεγέθους 14CH, για ενδοτραχειακό, με τουλάχιστον 4 πλευρικές οπές στο άκρο, ο οποίος να εμπεριέχεται σε προστατευτικό κάλυμμα από πολυουρεθάνιο για αποφυγή επιμολύνσεων.

-Αποσπώμενο περιστρεφόμενο διπλό γωνιώδες συνδετικό (doubleswivel) 120°-130° αποσπώμενο καθετήρα αναρρόφησης με κάλυμμα.

-Το σύστημα να είναι αποστειρωμένο, μιας χρήσης, με διάρκεια παραμονής στον ασθενή 48-72 ώρες.

-Περιστρεφόμενη βαλβίδα στην πλευρά του ασθενή, η οποία απομονώνει τον καθετήρα αναρρόφησης από το μηχανικό αερισμό μετά το τέλος της αναρρόφησης.

23. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 30,5CM ± 0,5 CM (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΚΔΦ051)

Να έχουν ειδικό ατραυματικό άκρο.

Να έχουν κλειστό σύστημα αναρρόφησης για ενήλικες, το οποίο να παρέχει τη δυνατότητα της διατήρησης του μηχανικού αερισμού κατά τη διάρκεια της αναρρόφησης από τον ενδοτραχειακό σωλήνα ή την τραχειοστομία.

Το σύστημα να περιλαμβάνει:

-Ατραυματικό καθετήρα μήκους από 30,5cm ±0,5cm, μεγέθους 14CH, για τραχειοστομία, με τουλάχιστον 4 πλευρικές οπές στο άκρο, ο οποίος να εμπεριέχεται σε προστατευτικό κάλυμμα από πολυουρεθάνιο για αποφυγή επιμολύνσεων.

-Αποσπώμενο περιστρεφόμενο διπλό γωνιώδες συνδετικό (doubleswivel) 120°-130° αποσπώμενο καθετήρα αναρρόφησης με κάλυμμα.

-Το σύστημα να είναι αποστειρωμένο, μιας χρήσης, με διάρκεια παραμονής στον ασθενή 48-72 ώρες.

-Περιστρεφόμενη βαλβίδα στην πλευρά του ασθενή, η οποία απομονώνει τον καθετήρα αναρρόφησης από το μηχανικό αερισμό μετά το τέλος της αναρρόφησης.

24α-24γ. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 14, 16, 18 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΚΔΦ057- ΥΓΚΔΦ013-ΥΓΚΔΦ014)

Καθετήρες LEVIN από ιατρικής ποιότητας PVC, ακτινοσκιεροί, βαθμονομημένοι ανά εκατοστό από τα 5 έως 75 εκατραυματικοί, κλειστού άκρου, με 4 πλάγιες οπές, μήκους 120cm-125 cm.

Να διατίθενται σε μεγέθη: 14, 16, 18 αντιστοίχως.

Μιας χρήσης, αποστειρωμένοι.

Να είναι Latexfree και DEHP free.

25α-25γ. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Νο14, 16, 18 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ042 - ΥΥΚΔΦ043-ΥΥΚΔΦ045)

Καθετήρες LEVIN διπλού αυλού από ιατρικής ποιότητας PVC, ακτινοσκοπεύσιμοι, ατραυματικοί, κλειστού άκρου με 10 πλαϊνές οπές, βαθμονομημένοι ανά εκατοστό από τα 5 έως 75cm, μήκους 120 cm-125cm.

Με συνδετικό για το κλείσιμο των δύο αυλών σε όλα τα μεγέθη.

Σε μεγέθη 14, 16 και 18 αντιστοίχως.

Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι.

Να είναι Latex-free και DEHP-free.

26. ΑΝΤΑΛ/ΚΟΙ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 20FR (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ065)

Να διαθέτουν μπαλόνη στήριξης του γαστρικού στομίου για αποφυγή εκροής γαστρικού υγρού.

Να διαθέτουν μηχανισμό στήριξης του καθετήρα επί του δέρματος.

Να διατίθενται σε διάμετρο 20 FR.

Να παρέχουν την δυνατότητα αντικατάστασης τους μέσω συρμάτινου οδηγού.

Να διαθέτουν σύστημα μέσω του οποίου να επιτυγχάνεται η συγκράτηση τους εντός της κοιλότητας του στομάχου.

27. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΣΙΤΙΣΗΣ 12-14 FR / 100-125CM-ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΟΔΗΓΟ (ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΚΔΦ032)

Να διατίθενται σε συσκευασία μιας χρήσης.

Να είναι αποστειρωμένοι.

Να έχουν σύσταση από πολυουρεθάνη και κλειστό ατραυματικό άκρο με πλαϊνές οπές.

Να είναι ακτινοσκοπεύσιμοι και βαθμονομημένοι ανά cm από 5-57 cm.

Να έχουν μήκος 100-125cm και διάμετρο 12-14 FR.

Να διαθέτουν συρμάτινο οδηγό.

Να είναι Latex-free και Dehp-free.

28α-28β. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ Νο 14, 16/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ/ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΟΠΕΣ (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ061 - ΥΥΚΔΦ062)

Συσκευές τοποθέτησης υπερηβικών καθετήρων για την παροχέτευση των ούρων.

Οι καθετήρες να είναι τύπου Foley από 100% σιλικόνη.

Οι καθετήρες να διατίθενται σε μεγέθη 10, 12, 14, 16 αντιστοίχως.

Οι καθετήρες να έχουν πολλαπλές οπές για την καλή παροχέτευση των ούρων.

Οι βελόνες παρακεντήσεως να είναι διαιρούμενες για την εύκολη τοποθέτηση του καθετήρα.

Οι βελόνες να είναι αρκετά κοφτερές για την όσο το δυνατό ανώδυνη παρακέντηση της κύστεως.

29α-29η. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ PEZZER (latex) No 16, 20, 24, 28, 30, 32, 34, 36 (ΚΩΔ. ΝΟΣ.ΥΥΚΔΦ007,ΥΥΚΔΦ055, ΥΥΚΔΦ056,ΥΥΚΔΦ053, ΥΥΚΔΦ015, ΥΥΚΔΦ016, ΥΥΚΔΦ039, ΥΥΚΔΦ052)

Καθετήρες τύπου Pezzar για παροχέτευση κοιλοτήτων διαφόρων μεγεθών : 16, 20, 24, 28, 30, 32, 34, 36 αντιστοίχως.

Κατασκευασμένοι από Latex.

Να εξασφαλίζεται η σωστή αποστράγγιση ούρων από την ουροδόχο κύστη ή το νεφρό.

Μπορούν να διατίθενται αποστειρωμένοι ή μη αποστειρωμένοι.

30. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ (PORT)-ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ (ΥΥΚΑΓ104)

Σετ εμφυτεύσιμης συσκευής χορήγησης φαρμάκων για ενδοφλέβια ενδοαρτηριακή ή ενδοπεριτοναϊκή οδό, αποστειρωμένο.Latex- free και Dehp-free.

Να είναι νέας τεχνολογίας, αποτελούμενο από:

1.ειδικό εμφυτεύσιμο τύμπανο πλαστικό, με σιλικόνη στις οπές στερέωσης ραμμάτων για αποφυγή ανάπτυξης συμφύσεων και εύκολη αφαίρεση του τυμπάνου αν κριθεί απαραίτητο. Να είναι **συμβατό με MRI** (Ασφάλεια στα 3 tesla),**δυναμικής έγχυσης** (σε συνδυασμό με την βελόνα παρακέντησης ασφαλείας για έγχυση).

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ Η ΔΕΞΑΜΕΝΗ:

να είναι απόπλαστικό υλικό κατασκευής, να έχει διάμετρο βάσης: $30\pm 2\text{mm}$,εσωτερικό όγκο $0.6\pm 1\text{ml}$ και μέγιστη ροή δυναμικής έγχυσης σταθερά 5ml/s ανεξαρτήτου μεγέθους τυμπάνου και μεγέθους και μήκους καθετήρα με μέγιστο όριο πίεσης 300psi .

Να είναι εύκολα αναγνωρίσιμη όπως π.χ. με

- σημεία στο διάφραγμα για ψηλάφηση και αναγνώριση από τα συμβατικά port
- σχήμα τυμπάνου

2.με ακτινοσκιερό καθετήρα κλειστού άκρου μονού αυλού από σιλικόνη

Ο καθετήρας να είναι ωφέλιμου μήκους $50\text{cm}\pm 5\text{cm}$, βαθμονομημένος ανά εκατοστό, δυνάμενος να προσαρμοστεί κατά την τοποθέτηση του τυμπάνου.

Να είναι μονού αυλού με προ-τοποθετημένο στυλεό $8\text{F}\pm 0,5\text{fr}$ ο οποίος να διαθέτει ενσωματωμένη βαλβίδα τριών θέσεων στο άκρο του καθετήρα για φροντίδα και συντήρηση μόνο με φυσιολογικό ορό.

Εσωτερική Διάμετρος: κατ'ελαχιστο 1.5mm ,

χωρητικότητα: $0,9\text{ml}$ (0.2ml ανά 10cm μήκους)

ρυθμός ροής: $>500\text{ml/hr}$ με βελόνα 19-gauge

3.σύστημα εισαγωγής με σύρμα οδηγό και θηκάρι τύπου peelaway.

Το θηκάρι να είναι ασφαλείας για προστασία έναντι της μικρότερης δυνατής επιστροφής αίματος στον αυλό του καθετήρα και την εμβολή αέρα.

4. Με μοναδικό συνοδευτικό-ενημερωτικό πακέτο για τον ασθενή το οποίο να παραχωρείται στους ασθενείς μετά την εμφύτευση του τυμπάνου, με στόχο την αναγνώριση του τυμπάνου και την εκπαίδευση τους πάνω σε αυτό.

Να διατίθενται σε συσκευασία σετ με όλα τα εξαρτήματά του, για την τοποθέτηση του.

1τμχ Εμφυτεύσιμο τύμπανο
1τμχ Ακτινοσκοπικός Καθετήρας
2τμχ Μηχανισμός σύνδεσης Cath-lock,
1τμχ Κονέκτοραςέκπλυσης 17G
1τμχ Οδηγό σύρμα με άκρο σχήματος “J” (3mm ακτίνα), με ευθειαστή, εξωτ. Διαμέτρου 0,89mm (0,035in.) x45cm
1τμχ Βελόνα εισαγωγής οδηγού σύρματος 18Gx70mm
1τμχ Εισαγωγέας με αποσπώμενο θηκάρι, 6.5F (εξωτ. Διαμέτρου 2,8mm, εσωτ. Διαμέτρου 2.3mm, μήκους 15cm) με διαστολέα αγγείου (εσωτ. Διαμέτρου 1,0mm)
1τμχ Ατραυματική Βελόνα 22Gx25mm, ορθής γωνίας
1τμχ Ατραυματική Βελόνα 22Gx25mm, ευθεία
1τμχ Σετ ασφαλούς έγχυσης 20Gx25mm
1τμχ Σύριγγα 12ml
1τμχ Tunneler
1τμχ Pick διάνοιξης αγγείου.

31. ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ (PICC) – ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ. (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΑΓ071)

Περιφερικά εισερχόμενος μόνιμος φλεβικός κεντρικός καθετήρας, **διπλού αυλού**, 18G με βαλβίδα 5 FR με συσκευή παρακολούθησης, εντοπισμού και επιβεβαίωσης της τελικής θέσης του καθετήρα χωρίς την χρήση ακτινογραφίας.

Να παρέχει την δυνατότητα δυναμικής έκχυσης σκιαγραφικού για χρήση σε CT&MRI.

Να είναι κλειστού άκρου.

Το σετ να περιέχει τουλάχιστον τα κάτωθι:

- 1) Καθετήρα από ακτινοσκοπική υψηλής ποιότητας πολυουρεθάνη, ο οποίος να αντέχει στην δυναμική έκχυση σκιαγραφικών σε σταθερό μέγιστο ρυθμό ροής τουλάχιστον 5ml/sec.
- 2) Ο καθετήρας να παρέχει την δυνατότητα συντήρησης και καθαρισμού του έτσι ώστε να μόνο με φυσιολογικό ορό χωρίς την ανάγκη χρήσης ηπαρίνης.
- 3) Θηκάρι-διαστολέα.
- 4) Σύρμα οδηγό νιτινόλης μήκους 50cm.
- 5) Να διατίθενται σε συσκευασία σετ με όλα τα εξαρτήματά του, για την τοποθέτηση του. α. Μαχαιρίδιο No11.
β. Δύο επιθέματα στερέωσης με δύο πλαστικά clips.
γ. Επίθεμα κάλυψης του καθετήρα.
- 6) Να διατίθεται συνοδός εξοπλισμός υπερήχου για την δυνατότητα εντοπισμού του άκρου του καθετήρα χωρίς να χρειάζεται ακτινοσκόπηση.

32. ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ (PICC) – ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΧΩΡΙΣ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ. (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΑΓ065)

Καθετήρας PICC κατασκευασμένος από ειδικό πολυμερές αναμεμιγμένο με πολυουρεθάνη Bioflo που να αποτρέπει την δημιουργία θρόμβων.

Να είναι κατάλληλος για δυναμική έγχυση με χρήση εγχυτή (powerinjectable) έως 325psi. Να διατίθεται με ή χωρίς βαλβίδα ασφαλείας.

Μονού ή διπλού αυλού και σε μεγέθη 3, 4, 5 & 6 French.

Να είναι ακτινοσκιερός, με συνδεδετικά luerlock και διαφανείς σωλήνες προέκτασης.

Ο μέγιστος ρυθμός ροής της αυτόματης έγχυσης να υποδεικνύεται στα συνδεδετικά.

Το Σετ να περιλαμβάνει βελόνα εισαγωγής ασφαλείας με υπερηχογενές άκρο 21Ga και σύρμα - οδηγό μήκους 70 ή 145 cm

Κατασκευασμένο από Νιτινόλη.

33. ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΑΘΗΤΗΡΑ PICC (ΕΠΙΘΕΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ) (ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΚΑΓ066)

Επίθεμα στερέωσης καθετήρων **PICC** για μέγιστη σταθεροποίηση.

Να φέρει σύστημα συγκράτησης καθετήρα χωρίς ράμματα.

Επίθεμα Συγκράτησης Καθετήρων I.V. με Γλυκονική Χλωρεξιδίνη .

Να είναι κλινικά αποδεδειγμένο ότι μειώνει τα CRBSI κατά 60%.

Βάση συγκράτησης χωρίς μηχανικές θύρες ή φτερά.

Αδιάβροχο φιλμ, που λειτουργεί ως φραγμός σε εξωτερικούς μολυσματικούς παράγοντες, συμπεριλαμβανομένων υγρών, βακτηρίων και ιών.

Διαστάσεις : 8,5 cm x 11,5 cm (+/- 1cm)

Να διατηρείται τουλάχιστον για επτά ημέρες και να προσφέρει μέγιστη ασφάλεια και προστασία στον ασθενή.

Να μην φέρει τον κίνδυνο διάτρησης

Να είναι συμβατό με τα είδη 40 και 41.

34. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ARGON (ERBE APC 300) (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ027)

Να διατίθενται σε μήκος 220-240 cm και διάμετρο 2,3mm (+0,3mm)

Να έχουν κεραμικό άκρο.

A. Με ευθύ ψεκασμό.

B. Με πλάγιο ψεκασμό.

35. ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΑΠΟΛΙΝΩΣΗΣ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ Μ.Χ. (ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΓΑΣ062)

Καθετήρας απολίνωσης πολυπόδων.

Να είναι μίας χρήσης.

Να διατίθεται για κανάλι εργασίας ενδοσκοπίου 2,8mm.

Να διαθέτει άνοιγμα 30mm και μήκος καθετήρα 230cm.

Να διατίθενται μελέτες αποτελεσματικότητας για τουλάχιστον τα τελευταία 5 χρόνια.

36α-36ε. ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΕΣ Νο16, Νο17, Νο18, Νο20, Νο22 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΓ008, ΥΥΚΑΓ009, ΥΥΚΑΓ010, ΥΥΚΑΓ011, ΥΥΚΑΓ012)

ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΠΛΟΙ:

ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ: Να είναι παραγωγής τελευταίου εξαμήνου προ της παραδόσεως με υπολειπόμενο χρόνο αποστείρωσης 4 ½ έτη από της παραλαβής.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: Να αποτελείται από επικηρωμένο χαρτί που δεν σχίζεται και πλαστική μεμβράνη, για να διατηρούνται στο ακέραιο οι συνθήκες αποστείρωσης.

ΥΛΙΚΟ: Να είναι ισοσυμβατό TEFLON (FEP/PTFE) ή πολυουρεθάνη. Να είναι το πλέον συμβατό με τον ανθρώπινο οργανισμό. Να μη διαστέλλεται με τη θερμοκρασία του σώματος. Να είναι Latexfree και DEHP free.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

-Ο καθετήρας να είναι εύκαμπτος και να επανέρχεται στην αρχική θέση μετά από κάμψη. -Ο καθετήρας να μην είναι διατάσιμος και να μην αποκολλάται από τη βάση του καθετήρα.

-Να είναι κατασκευασμένοι βάσει των ISO-Standards (ή ισοδύναμων) και να φέρουν πιστοποίηση ευρωπαϊκών προδιαγραφών (CE-Mark).

-Να διαθέτει βαλβίδα μη παλινδρόμησης.

-Ο καθετήρας να έχει λεπτό τοίχωμα διατηρώντας τη μεγαλύτερη ωφέλιμη εσωτερική διάμετρο για να μην αυξομειώνεται η ροή και να μην δημιουργείται μηχανικός ερεθισμός ή θρομβοφλεβίτιδα.

-Ο οδηγός-στυλεός να εφαρμόζει απόλυτα με τον καθετήρα, ώστε να επιτυγχάνεται η άμεση φλεβοκέντηση, χωρίς να χρειάζεται δεύτερη ή τρίτη προσπάθεια (μείωση κόστους – αποφυγή ταλαιπωρίας ασθενών από τρώση αγγείων).

-Να εξασφαλίζει τη δυνατότητα άμεσου οπτικού ελέγχου της παλινδρόμησης του αίματος, επιβεβαιώνοντας επιτυχή φλεβοκέντηση.

-Ο καθετήρας να μπορεί να παραμένει στον ασθενή τουλάχιστον 48 και έως 96 ώρες χωρίς να χρειάζεται αλλαγή (μείωση κόστους). -Το καπάκι (πώμα) της βαλβίδας απαιτείται να έχει εγκοπή LuerLock για ασφαλέστερη χορήγηση φαρμάκων.

-Να διαθέτει εύκαμπτα πτερύγια στήριξης με σπή – οπές για την ασφαλή στερέωσή του. -Να είναι ακτινοσκοπικοί. -Με βαλβίδα και πτερύγια.

-Να διαθέτει ενσωματωμένο μηχανισμό ασφαλείας αυτόματης κάλυψης της ακμής της βελόνας με μεταλλικό ή από πολυμερές υλικό προστατευτικό κάλυμμα.

-Η βελόνα να έχει λοξοτόμηση τύπου back-cut για εύκολη πρόσβαση στη φλέβα και ελάχιστου τραυματισμού αυτής. Η βελόνη να κουμπώνει στον καθετήρα και να μην περιστρέφεται ακούσια. -Ο καθετήρας να έχει τέτοιο σχεδιασμό που να εφαρμόζει απόλυτα με τον οδηγό στυλεό (βελόνα) ώστε να αποφεύγεται το φαινόμενο συρρίκνωσης ή αποκόλλησης του καθετήρα κατά τη φλεβοκέντηση.

-Να διατίθεται σε μεγέθη: 16, 17, 18, 20, 22G αντιστοίχως. -Να διατίθενται τουλάχιστον πενήντα (50) δείγματα, με εξαίρεση τα νούμερα Νο16 & Νο17 για τα οποία ισχύουν οι Γενικές Προδιαγραφές.

37. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ HEMOSPRAY 7FR/ΜΗΚΟΥΣ 220CM (ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΚΔΦ064)

Συσκευή ενδοσκοπικής αιμόστασης μιας χρήσης, με δοχείο ψεκασμού, που περιέχει αιμοστατική σκόνη και ενσωματωμένη λαβή τύπου «πιστόλι» με φιαλίδιο CO2 για τον ψεκασμό. Η ημερομηνία λήξεως να είναι άνω των 2 ετών.

Να διατίθενται σε αποστειρωμένη ατομική συσκευασία.

Κάθε συσκευή να περιλαμβάνει:

-Κουμπί ενεργοποίησης του CO2

-Βαλβίδα ασφαλείας.

-Κουμπί τύπου «σκανδάλης»

-Δύο ενδοσκοπικούς καθετήρες. Ο καθετήρας να είναι διαμέτρου 7FR , να είναι συμβατός με κανάλι εργασίας 2,8mm και να έχει μήκος 220cm.

38. ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ SPRAY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΧΡΩΜΟΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗ (ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΓΑΣ058)

Καθετήρας – spray πολλαπλών χρήσεων για χρωμοενδοσκόπηση , μέσω ενδοσκοπίου

Να είναι κατάλληλος για κανάλι εργασίας 2,8mm.

Να έχει μήκος 230 έως 240 cm

Να διαθέτει ανθεκτικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να μην τσακίζει.

2: ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

1. ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ μ.Χ. ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΧΩΡΙΣ ΒΑΛΒΙΔΑ (ΚΩΔ. ΝΟΣ ΔΑΠΑΘ 131)

- Να είναι χωρητικότητας 2000ml.
- Να έχουν ευκρινώς τυπωμένη διαβάθμιση όγκου ανά 100ml., τουλάχιστον από την μία πλευρά για ευκολότερη ανάγνωση.
- Ο σωλήνας του ουροσυλλέκτη να είναι από εύκαμπτο υλικό το οποίο δεν εμποδίζει την ροή των ούρων, μήκους 100cm ± 10% και εσωτερική διάμετρο έως 5 χιλιοστά. Ο σωλήνας να καταλήγει σε ρύγχος που να προστατεύεται από ασφαλές κάλυμμα.
- Να έχουν κωνικό ακροφύσιο σύνδεσης, συμβατό με όλους τους τύπους των καθετήρων.
- Κατασκευασμένοι από ειδικό, ιατρικού τύπου (μη τοξικό) PVC σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές και με διπλές ραφές ασφαλείας.
- Να διαθέτει ενισχυμένες οπές στήριξης, για ασφαλή τοποθέτηση σε όλους τους τύπους των κρεβατιών.
- Να φέρει ISO κατασκευάστριας εταιρείας & σήμανση CE.
- Να προσκομιστούν δύο (2) δείγματα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης και να αντιστοιχούν στην τεχνική προσφορά.

2. ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ μ.Χ. ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΕ ΚΑΝΟΥΛΑ(ΚΩΔ. ΝΟΣ ΔΑΠΑΘ 428)

- Να είναι χωρητικότητας 2000ml.
- Να έχουν ευκρινώς τυπωμένη διαβάθμιση όγκου ανά 100ml., τουλάχιστον από την μία πλευρά για ευκολότερη ανάγνωση.
- Ο σωλήνας του ουροσυλλέκτη να είναι από εύκαμπτο υλικό το οποίο δεν εμποδίζει την ροή των ούρων, μήκους 100cm ± 10% και εσωτερική διάμετρο έως 5 χιλιοστά. Ο σωλήνας να καταλήγει σε ρύγχος που να προστατεύεται από ασφαλές κάλυμμα.
- Κατασκευασμένοι από ειδικό, ιατρικού τύπου (μη τοξικό) PVC σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές και με διπλές ραφές ασφαλείας.
- Να έχουν κωνικό ακροφύσιο σύνδεσης, συμβατό με όλους τους τύπους των καθετήρων.
- Η κάνουλα εκκένωσης να είναι τύπου «T» για δυνατότητα χειρισμού με το ένα χέρι.
- Να διαθέτουν βαλβίδα μη παλινδρόμησης του περιεχομένου του σάκου στην ουροδόχο κύστη .
- Να έχει σταγονομετρικό θάλαμο και βαλβίδα εξαέρωσης για την αποκατάσταση της εσωτερικής πίεσης του σάκου.
- Να διαθέτει ενισχυμένες οπές στήριξης, για ασφαλή τοποθέτηση σε όλους τους τύπους των κρεβατιών.
- Η αποχετευτική είσοδος και έξοδος να είναι αδιαφανής και τοποθετημένη στο κέντρο (κάτω πλευρά).
- Να φέρει ISO κατασκευάστριας εταιρείας & σήμανση CE.
- Να προσκομιστούν δύο (2) δείγματα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης και να αντιστοιχούν στην τεχνική προσφορά.

3: ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

1. ΣΩΛΗΝΕΣ PEN ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Νο 1(ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΔΦΡ151)

- Σωλήνες παροχέτευσης PENROSE μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, από καθαρό LATEX.
- Να προσφέρονται σε διπλή αποστειρωμένη συσκευασία.
- Να διατίθενται σε μήκος 45cm ± 5cm.
- Να αναγράφεται ευκρινώς η ημερομηνία αποστείρωσης και λήξης.
- Να φέρει ISO κατασκευάστριας εταιρείας & σήμανση CE.
- Να προσκομιστούν δύο (2) δείγματα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης.

2. ΣΩΛΗΝΕΣ PEN ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Νο5/8(ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΔΦΡ054)

- Σωλήνες παροχέτευσης PENROSE μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, από καθαρό LATEX.
- Να προσφέρονται σε διπλή αποστειρωμένη συσκευασία.
- Να διατίθενται σε μήκος 45cm ± 5cm.
- Να αναγράφεται ευκρινώς η ημερομηνία αποστείρωσης και λήξης.
- Να φέρει ISO κατασκευάστριας εταιρείας & σήμανση CE.
- Να προσκομιστούν δύο (2) δείγματα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης.

3. 3α-3ζ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡΝο 16,18,20,22,24,28,32 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΔΦΡ161, ΥΓΔΦΡ167, ΥΓΔΦΡ162, ΥΓΔΦΡ163, ΥΓΔΦΡ063, ΥΓΔΦΡ165, ΥΓΔΦΡ166)

Το set να αποτελείται:

- από τροκάρ κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα ή από ανοδιωμένο αλουμίνιο ανάλογα το μέγεθος, το οποίο να είναι εύκολο στη χρήση και με ειδικό ατραυματικό άκρο .
- από ειδική κάνουλα παροχέτευσης κατασκευασμένη από ακτινοσκοπικό σιλικοναρισμένο PVC
- Να διαθέτει ενσωματωμένα κωνικά συνδετικά
- Να διαθέτουν πλαϊνές οπές
- Να διατίθεται σε διάφορα νούμερα που να αυξάνονται ανά δυο μετρικές μονάδες νο 16 εως32 και σε μήκη 40- 50cm.
- Να διατίθενται στις παρακάτω διαστάσεις:
(ΥΓΔΡΦ161) Νο 16
(ΥΓΔΦΡ167) Νο 18
(ΥΓΔΦΡ162) Νο 20
(ΥΓΔΦΡ163) Νο 22
(ΥΓΔΦΡ063) Νο 24
(ΥΓΔΦΡ165) Νο 28
(ΥΓΔΦΡ166) Νο 32
- Να προσκομιστεί ένα (1) δείγμα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης

4. 4α-4δ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΕΥΘΕΙΣ PVC (ΥΥΔΡΦ128, ΥΥΔΦΡ056, ΥΥΔΦΡ057, ΥΥΔΦΡ059)

- Να είναι από ειδική κάνουλα παροχέτευσης κατασκευασμένη από ακτινοσκιερό σιλικοναρισμένο PVC
- Να είναι βαθμονομημένοι κατά 2 ή 4 cm
- Να διαθέτουν ενσωματωμένα κωνικά συνδετικά
- Να έχουν πλάγιες οπές
- Να διατίθενται στα παρακάτω μεγέθη: Νο 24,28,32,36 και σε μήκη 40- 50cm.
- Να ΕΙΝΑΙ LATEX free και DEHP free
- Να διατίθενται στις παρακάτω διαστάσεις:
 - α. (ΥΥΔΡΦ128) Νο 24
 - β. (ΥΥΔΦΡ056) Νο 28
 - γ. (ΥΥΔΦΡ057) Νο32
 - δ. (ΥΥΔΦΡ059) Νο36
- Να προσκομιστεί ένα (1) δείγμα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης

4: ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΙΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ/ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΘΩΡΑΚΑ/BILLAW

1. ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΘΩΡΑΚΑ (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΒΑΘ001)

- Οι βαλβίδες θώρακος, πρέπει να είναι διπλού θαλάμου απορροφήσεως και εκκενώσεως, ώστε να υπάρχει μεγαλύτερη ασφάλεια στην επιστροφή των αποβαλλόμενων υγρών.
- Πρέπει να αποτελούνται από διαφανές μαλακό εξωτερικό περίβλημα, ώστε να δύναται να παρακολουθείται ο ρυθμός αποβολής των υγρών.
- Πρέπει να φέρει ένδειξη για την φορά κινήσεως των υγρών (εξωτερικά).
- Πρέπει να έχει την δυνατότητα προσαρμογής σε όλα τα είδη παροχτεύσεως θώρακος (είτε έχουν είτε όχι συνδετικό) και κατάληξη που να προσαρμόζεται σε όλα τα είδη συλλεκτών (π.χ. Ουροσυλλέκτες). Να διαθέτει εκατέρωθεν ελαστικά άκρα πέραν της βαλβίδας για άριστη προσαρμογή
- Οι βαλβίδες θα επιτρέπουν την διόδο υγρού ή αερίου μόνο προς μία κατεύθυνση και όχι προς την αντίθετη.
- Πρέπει να είναι εύχρηστες αποστειρωμένες, μιας χρήσεως, με ημερομηνία λήξεως σε εμφανές σημείο.
- Πρέπει να είναι ταχείας εκκενώσεως και από υλικό το οποίο δεν είναι πορώδες, ώστε να αποφεύγεται ο σχηματισμός ινικής.
- Να προσκομιστεί ένα (1) δείγμα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης

Ουσιώδεις/ επουσιώδεις αποκλίσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών

Όλες οι αναφερόμενες προδιαγραφές είναι απαραίτητες εξ' ίσου, από πλευράς βαρύτητας, για την καλή λειτουργία των συσκευών , την εξυπηρέτηση και ασφάλεια των ασθενών.

2. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΘΑΛΑΜΩΝ (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΒΑΘ003)

- Συσκευή παροχέτευσης θώρακα τεσσάρων (4) θαλάμων
1. Να είναι απλό εύκολο στη χρήση και στη τοποθέτηση χωρίς να απαιτεί καμία εξωτερική ενέργεια (ηλεκτρικό ρεύμα κλπ)
 2. Το σύστημα να διαθέτει στην ίδια συσκευασία ειδική φιάλη από άθραυστο πλαστικό χωρητικότητας τουλάχιστον 2.000 ml, βαθμολογημένη.
 3. Να έχει μεγάλου μήκους σωλήνα παροχέτευσης από ειδικό σιλικοναρισμένο PVC με προστασία να μη διπλώνει, να μην θρομβώνει κατά τη διάρκεια της παροχέτευσης και το υλικό του σωλήνα να επιτρέπει το κατά διαστήματα «άρμεγμα» (milking) ώστε να μην σχηματίζονται θρόμβοι.
 4. Η συσκευή να διαθέτει χερούλια και ειδικές κρεμάστρες , ώστε να μπορεί να τοποθετηθεί στην κλίνη του ασθενούς και να μεταφερθεί από τον ασθενή, καθώς και ενσωματωμένη βάση, ώστε να στηρίζεται ασφαλώς στο έδαφος.
 5. Να έχει όλα τα ανταλλακτικά σε ειδική συσκευασία αποστειρωμένα, ώστε να χρησιμοποιηθούν στο τέλος της λειτουργίας του συστήματος.
 6. Να έχει κωνικό συνδετικό, ώστε να μπορεί να συνδεθεί ο σωλήνας με την παροχέτευση θώρακα
 7. Να διαθέτει θάλαμο συνεχούς αρνητικής πίεσης που να μπορεί με δικό του ειδικό μηχανισμό να ρυθμίζεται εύκολα και με ασφάλεια, όταν συνδεθεί με εξωτερική αρνητική αναρρόφηση ξεχωριστή, καθώς και υποδοχή για την εφαρμογή της αναρρόφησης.
- Να προσκομιστεί ένα (1) δείγμα του προϊόντος επί ποιινή απόρριψης.

3α-3δ ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ Νο10FR, 12FR, 14FR, 16FR, 18FR (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΑΝΡ001, ΥΥΑΝΡ002, ΥΥΑΝΡ003,,ΥΥΑΝΡ004,ΥΥΑΝΡ005)

Να διατίθενται στις παρακάτω διαστάσεις:

- α. (ΥΥΑΝΡ001) 10FR
- β. (ΥΥΑΝΡ002) 12FR
- γ. (ΥΥΑΝΡ003) 14FR
- δ. (ΥΥΑΝΡ004) 16FR
- ε. (ΥΥΑΝΡ005) 18FR

Η συσκευή να είναι πλήρες σετ και να αποτελείται:

- I.Από τη συλλεκτική συσκευή
- II.Από μια βελόνη
- III.Από σωλήνα παροχέτευσης τραύματος
- IV.Από σωλήνα εκκενωτού της συλλεκτικής συσκευής

Όλα τα εξαρτήματα πρέπει να έχουν τα εξής χαρακτηριστικά:

I. Συλλεκτική συσκευή

1. Να είναι πτυσσόμενη δημιουργώντας κενό αέρος πλήρους στεγανότητας
2. Να είναι χωρητικότητας από 200 έως 500 ml
3. Να υπάρχει δυνατότητα ανάκτησης του κενού με απλή πίεση της φυσαρμόνικας από τον χρήστη εάν για οποιοδήποτε λόγο χαθεί
4. Να φέρει στήριγμα στερέωσης στο κρεβάτι, ώστε να μην ακουμπάει στο δάπεδο

II. Βελόνη συσκευής

1. Να είναι ανοξεϊδωτή μήκους 15-20 εκ ελαφρώς κεκκαμένη
2. Το ένα άκρο να είναι αιχμηρό, αλλά ατραυματικό για να μην σχίζει τους ιστούς και προκαλούν αιμορραγίες, το άλλο άκρο να είναι κατάλληλο για να βιδώνει ο σωλήνας παροχέτευσης
3. Το αιχμηρό άκρο να φέρει προστατευτική επικάλυψη, η οποία θα αφαιρείται όταν χρησιμοποιείται
4. Τα νούμερα των βελόνων να είναι 10 FR-12FR-14FR-16FR-18FR και να προσαρμόζονται στην βελόνη

III. Σωλήνας παροχέτευσης τραύματος

1. Να είναι από PVC μήκους 50-100 εκ όταν είναι ολόκληρο ή 50 έως 60 εκ., όταν είναι σε δύο τεμάχια
2. Στο ένα άκρο να είναι διάτρητο το λιγότερο 7 εκ.
3. Τα νούμερα των σωλήνων να είναι 10FR-12FR-14FR-16FR-18FR και να προσαρμόζονται στην βελόνη
4. Ο σωλήνας να είναι ακτινοσκοπιερός.

IV. Σωλήνας εκκενώσεως συλλεκτικής συσκευής

1. Να προσαρμόζεται επακριβώς στον εκκενωτή της συσκευής
2. Να έχει μήκος το λιγότερο 120 έως 125 εκ
3. Να είναι από PVC
4. Να προσαρμόζεται με τον σωλήνα παροχέτευσης τραύματος επακριβώς
5. Να φέρει κλιπ απομόνωσης για να μην διαπερνά αέρας ή βαλβίδα αντεπιστροφής
6. Να είναι διάφορα νούμερα 10FR-12FR-14FR-16FR-18FR

4α-4δ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΚΕΝΟΥ 12FR, 14FR, 16FR, 18FR(ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΑΝΡ201, ΥΥΑΝΡ202, ΥΥΑΝΡ203, ΥΥΑΝΡ206) (Συσκευή και σωλήνας μαζί)

Να διατίθενται στις παρακάτω διαστάσεις:

- α. (ΥΥΑΝΡ201) 12FR
- β. (ΥΥΑΝΡ202) 14FR
- γ. (ΥΥΑΝΡ203) 16FR
- δ. (ΥΥΑΝΡ206) 18FR

1. Ισχύουν οι ανωτέρω προδιαγραφές που αφορούν στα εξής:

- I. Συλλεκτική συσκευή (πλην των I1 και I3)
- II. Βελόνη συσκευής
- III. Σωλήνας παροχέτευσης τραύματος
- IV. Σωλήνας εκκενώσεως συλλεκτικής συσκευής

2. Τα νούμερα να είναι 12FR-14FR-16FR-18FR

Όλα τα εξαρτήματα των συσκευών πρέπει να είναι μιας χρήσης αποστειρωμένα, σε συσκευασία καλή, εύχρηστη, αεροστεγώς κλεισμένη και να φέρουν επάνω ημερομηνία παραγωγής και λήξης αποστείρωσης.

Επίσης, τα εξαρτήματα μπορούν να είναι όλα μαζί σε κοινή συσκευασία ή και το καθένα χωριστά.

5α-5β ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΚΩΔ ΝΟΣ. ΥΥΑΝΡ009, ΥΥΑΝΡ012)

Οι παροχετεύσεις να αποτελούνται από δύο ανεξάρτητα μέρη:

- A. Από την συλλεκτική συσκευή (δεξαμενή)
- B. Από τον σωλήνα παροχέτευσης συνδεδεμένο με τροκάρ ή μη

Το Α τμήμα να έχει τις εξής ιδιότητες:

A. Συλλεκτική συσκευή (δεξαμενή) (α/α5α-5β)

1. Να έχει τη δυνατότητα δημιουργίας κενού
2. Να έχει τη βαλβίδα που να αποτρέπει την αντίστροφη ροή υγρών
3. Να υπάρχει η δυνατότητα επαναχρησιμοποίησης της, αφού πριν έχουν αφαιρεθεί τα υγρά που έχουν συλλεχθεί
4. Να υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης δύο σωλήνων παροχέτευσης σε κάθε δεξαμενή
5. Να είναι χωρητικότητας
 - α. από 100 ml έως 150 ml (ΥΥΑΝΡ009)
 - β. από 300 ml έως 400 ml (ΥΥΑΝΡ012)
6. Να υπάρχει δεξαμενή 100 ml για μικρή ποσότητα υγρών (τύπου φούσκας)

Όλα τα εξαρτήματα των συσκευών παροχέτευσης να είναι μιας χρήσεως, αποστειρωμένα σε καλή συσκευασία, εύχρηστη, αεροστεγώς κλεισμένη και να φέρει επάνω τους την ημερομηνία λήξης της αποστείρωσης τους

6α-6γΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΤΡΟΚΑΡ 10FR, 15FR, 19FR(ΚΩΔ. ΝΟΣ.ΥΥΑΝΡ019, ΥΥΑΝΡ014, ΥΥΑΝΡ015)

Οι παροχέτευσεις να αποτελούνται από δύο ανεξάρτητα μέρη:

A. Από την συλλεκτική συσκευή (δεξαμενή)

B. Από τον σωλήνα παροχέτευσης συνδεδεμένο με τροκάρ ή μη

Το Β τμήμα να έχει τις εξής ιδιότητες:

B. Σωλήνες παροχέτευσης με τροκάρ (α/α 6α-6γ)

1.Να είναι από σιλικόνη

2.Να είναι ελαστικός και ακτινοσκιερός

3.Να έχει συμπαγές κέντρο για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα

4.Να έχει σε όλο το μήκος που παροχέτευει κανάλια αντί για οπές

5.Να έχει την ίδια διατομή σε όλο το μήκος του

6.Να έχει διαστάσεις 10FR, 15FR,19FR και να είναι από τον ίδιο κατασκευαστικό οίκο, ώστε να μην γίνεται σπατάλη στους ασκούς

7.Να υπάρχει η δυνατότητα προσαρμογής οποιασδήποτε διάστασης σωλήνα με οποιοδήποτε μέγεθος δεξαμενής

8.Το τροκάρ να είναι ανοξείδωτο και ιδιαίτερα αιχμηρό για να ελαχιστοποιείται το τραύμα στους ιστούς

9.Να υπάρχει και τροκάρ με δυνατότητα κάμψης του για χρήση σε δύσκολα σημεία

10. Ο σωλήνας παροχέτευσης και ο ασκός να είναι απ' τον ίδιο κατασκευαστικό οίκο

11.Το άκρο του τροκάρ να φέρει προστατευτικό κάλυμμα, το οποίο θα αφαιρείται όταν χρησιμοποιείται.

Όλα τα εξαρτήματα των συσκευών παροχέτευσης να είναι μιας χρήσεως, αποστειρωμένα σε καλή συσκευασία, εύχρηστη, αεροστεγώς κλεισμένη και να φέρει επάνω τους την ημερομηνία λήξης της αποστείρωσης τους

7.ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ 5mm ΜΗΚΟΣ 45cm ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΑ 3m (ΚΩΔ ΝΟΣ. ΥΥΑΝΡ207)

Αποστειρωμένη συσκευή αναρρόφησης μιας χρήσης με εργονομική λαβή και μικρό βάρος με σωλήνα από PVC Tip τύπου Yankauer (6 πλευρικές οπές) από μη τραυματικό "E" Fiberglass. Διάμετρο κάνουλας 5mm, μήκος κάνουλας 45mm(κατ' ελάχιστον), εξωτερική διάμετρο σωλήνα 9,5 mm και εσωτερική 6,4mm (περίπου) μήκος σωλήνα 3m(± 5 %).

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

5: ΠΙΝΑΚΑΣ – ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ

1. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ HEADHUNTER (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ015)

Να δέχονται συρμάτινους οδηγούς 0,035'' και 0,038''

Να φέρουν μαλακό ατραυματικό ακτινοσκοπικό άκρο, να είναι ενισχυμένοι για την αποφυγή τσακισμάτων, ακτινοσκοπικοί, να εξασφαλίζουν επαρκή ροή.

Να φέρουν ενσωματωμένο στο τοίχωμά τους μεταλλικό πλέγμα για ενίσχυση της δυνατότητας χειρισμού (Tonquability 1:1)

Η διαμόρφωση του τελικού προσχεδιασμένου άκρου τους να καλύπτει ολόκληρη την ποικιλία των χρησιμοποιούμενων ειδών με την μορφή των εξής αντίστοιχων τύπων: Cobra , Simmons 1 & Simmons 2 , Vertebra, Headhunter.

Να διατίθενται και με υδρόφιλη επικάλυψη.

Να προσφέρεται σε διαμέτρους 5 (+/- 1 FR) και μήκη 100 (± 10cm).

2. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ COBRA (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ019)

Να δέχονται συρμάτινους οδηγούς 0,035'' και 0,038''

Να φέρουν μαλακό ατραυματικό ακτινοσκοπικό άκρο, να είναι ενισχυμένοι για την αποφυγή τσακισμάτων, ακτινοσκοπικοί, να εξασφαλίζουν επαρκή ροή.

Να φέρουν ενσωματωμένο στο τοίχωμά τους μεταλλικό πλέγμα για ενίσχυση της δυνατότητας χειρισμού (Tonquability 1:1)

Η διαμόρφωση του τελικού προσχεδιασμένου άκρου τους να καλύπτει ολόκληρη την ποικιλία των χρησιμοποιούμενων ειδών με την μορφή των εξής αντίστοιχων τύπων: Cobra , Simmons 1 & Simmons 2 , Vertebra, Headhunter.

Να διατίθενται και με υδρόφιλη επικάλυψη.

Να προσφέρεται σε διαμέτρους 5 (+/- 1 FR) και μήκη 100 (± 10cm).

3. SWAN-GANZΚΑΘΗΤΗΡΑΣ 7-7,5 FR (110CM) ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗΣ 4-5 ΑΥΛΩΝ (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ048)

Να προσφέρεται με 4 ή 5 αυλούς.

Να παρέχει τη δυνατότητα μέτρησης των πιέσεων στην άνω κοίλη-δεξιό κόλπο, κοιλία, πνευμονική αρτηρία και πίεση εξ ενσφηνώσεως και μέτρηση της καρδιακής παροχής με τη μέθοδο της θερμοαραίωσης.

Να παρέχει τη δυνατότητα λήψης δειγμάτων φλεβικού αίματος.

Να είναι αποστειρωμένος-ακτινοσκοπικός.

Να φέρει ατραυματικό άκρο, στρογγυλού αυλού, να είναι εύκολος στην εισαγωγή, να μην αναδιπλώνεται και να είναι ροοκατευθυνόμενος.

Να αναφέρεται το υλικό κατασκευής.

Να διαθέτει CE.

Να διατίθεται σε μέγεθος: 7 - 7,5 FR και σε μήκος: 110CM +/- 5 CM

Να συνοδεύεται με τη χορήγηση από τη μειοδότητρια εταιρεία συνοδού εξοπλισμού που να επιτρέπει τη χρησιμοποίηση των χαρακτηριστικών του καθετήρα.

4.ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΤΡΙΠΛΑ 20CM ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ (ΚΩΔ ΝΟΣ. ΥΥΔΡΦ038

ΣΕΤ αντιμικροβιακού καθητήρα τριπλού αυλού σε μέγεθος 7FR ± 1 και μήκος 20cm εμποτισμένα με χλωρεξιδίνη και αργυρική σουλφοδιαζίνη (σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες του CDC) που να αποδεικνύεται η δράση τους από μεγάλο αριθμό μελετών.

Να είναι κατασκευασμένοι από ακτινοσκιερή πολυουρεθάνη με ελαστικό εύκαμπτο ατραυματικό άκρο για την τοποθέτηση.

Να είναι Latex-free, ιατρικής ποιότητας PVC-free, DEHP-free και να τοποθετούνται με τη μέθοδο Seldinger.

Να είναι κατάλληλοι για παραμονή μεγάλου διαστήματος στον ασθενή.

Να διαθέτει ISO-Standards (ή ισοδύναμες πιστοποιήσεις) και CE-Mark.

Το σετ να περιλαμβάνει τα παρακάτω:

-Καθετήρα 3 αυλών αντίστοιχα, οι οποίοι να διατίθενται -Οδηγό σύρμα υψηλής αντοχής 0,32''Χ 23-5/8''(60cm) , ευθύ και κεκαμμένο τύπου ''J'', με ατραυματικά άκρα σε ειδική εργονομική συσκευή που να διευκολύνει την τοποθέτηση του με το ένα χέρι του χειριστή.

-Αγγειακό διαστολέα από ειδικό σκληρό αλλά ατραυματικό υλικό.

-Πτερύγιο στήριξης ραμμάτων.

-Πώματα καθητήρων.

-Σύριγγα ασφαλείας 5cc με βελόνα παρακέντησης 18G.

-Καθετήρα 18Gx2½'' με βελόνα 20G.

-Βαλβίδες μη επιστροφής και διακόπτες ροής σε κάθε αυλό.

-Νυστέρι και σταθεροποιητή συρραφής (μετακινούμενο ή σταθερό).

-Να προσφέρεται σε συσκευασία αποστειρωμένη μιας χρήσης.

-Να είναι βαθμονομημένοι ανά εκατοστό.

5.NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 20 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑ0049)

Να είναι κατασκευασμένοι από πολυουρεθάνη ή ιατρικής ποιότητας PVC

Να είναι ακτινοσκιεροί και ατραυματικοί.

Να είναι διαφανείς, κλειστού άκρου και με κυλινδρική κεφαλή.

Να είναι χωρίς οπή ελέγχου.

Να διατίθενται σε διαμέτρους: 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 FR αντίστοιχως.

Να φέρουν 2 τουλάχιστον πλάγιες οπές.

Να φέρουν ρύγχος πίσω για σύνδεση.

6α-6ε. TIEMAN FOLLEY 2 WAYΚΑΘ. Νο 12,14,16,18,20 (ΚΩΔ. ΝΟΣ.ΥΥΚΑΟ081, ΥΥΚΑΟ082, ΥΥΚΑΟ083 - ΥΥΚΑΟ084 -ΥΥΚΑΟ085)

Καθετήρες folley -tieman 2 αυλών με ενισχυμένο άκρο

Να είναι διαμέτρου:16, 18, 20 FR αντιστοίχως.

Να είναι κατασκευασμένοι από σιλικοναρισμένο Latex.

Να είναι ακτινοσκοπεύσιμοι και ατραυματικοί.

Να είναι διαφανείς, κλειστού άκρου και με κυλινδρική κεφαλή.

Να φέρουν 2 τουλάχιστον πλάγιες οπές.

Να έχουν μήκος 41 (±1 cm).

Στο καθετήρα να αναγράφεται το μέγεθος, το υλικό κατασκευής και τα ml του μπαλονιού.

Να είναι αποστειρωμένοι σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης .

Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ανάλογα με το μέγεθος του καθετήρα ακολουθώντας τα διεθνή πρότυπα.

7. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΑ ΔΙΠΛΑ Νο 7 (ΚΟΝΤΑ), (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ039)

Να είναι **ανοικτοί** και στα **δύο άκρα** και να φέρουν πολλαπλές πλάγιες οπές σε όλο το μήκος αυτών.

Για **Διαδερμική** τοποθέτηση.

Να είναι από πολουρεθάνη μαλακής σύστασης, με ακτινοσκοπεύσιμο σώμα μακράς παραμονής (έως 12 μήνες) με λεπτά τοιχώματα και εκατοστιαία διαβάθμιση.

Να φέρουν υδρόφιλη επικάλυψη σε όλο το μήκος.

Να διατίθενται σε διαμέτρους : **7FR** και μήκη από 22, 24, 26 και 28 cm (εφόσον μετράται το ευθύ τμήμα τους ή 4 cm περισσότερο όταν στο μέτρημα του συνολικού μήκους συμπεριλαμβάνονται και τα ελκωμένα τους άκρα).

Το σετ να περιέχει :

-Ωθητή (rusher) ο οποίος να παρέχει δυνατότητα άρθρωσης με τον κυρίως καθετήρα, τέτοια ώστε να πραγματοποιούνται κινήσεις έλξης ώθησης και περιστροφής του καθετήρα (για λόγους ακριβούς τοποθέτησης).

Όλο το σύστημα (ωθητής και καθετήρας) να δέχονται συρμάτινο οδηγό, η διάμετρος του οποίου να μην είναι μικρότερη των 0,0035΄΄.

Αποστειρωμένα, σε ατομική συσκευασία, latexfree.

8α-8β ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ Νο 16,18 με καλώδιο σύνδεσης στο monitor (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΦ036, ΥΥΚΑΦ037)

Καθετήρας φόλεου με αισθητήρα προσδιορισμού της κεντρικής θερμοκρασίας από την ουροδόχο κύστη, από 100% σιλικόνη.

Να διατίθεται μαζί με το καλώδιο σύνδεσης με το monitor.

Να συνδέεται σε οποιοδήποτε monitor.

Να διατίθενται σε μεγέθη 16 και 18 αντιστοίχως.

9. ΚΑΘ.ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ 16 FR (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΚΔΦ038)

Να συνοδεύεται από μεταλλικό trocar μέσω του οποίου καθίσταται εφικτή η κατευθείαν παρακέντηση της κοιλότητας μέσω του υπερηχογράφου ή του αξονικού τομογράφου.

Το τελικό τους άκρο να είναι διαμορφωμένο σε σχήμα rig-tail, παρέχοντας ταυτόχρονα τη δυνατότητα ενεργητικής ασφάλισης (κλειδώματος) του εν λόγω άκρου, ώστε να καθίσταται δύσκολη η απόσπασή τους από την υπό παροχέτευση κοιλότητα.

Το μήκος τους να είναι από 30-50cm.

Να διατίθενται σε διάμετρο 16 FR.

10. ΚΑΘ. FOGARTY ΕΜΒΟΛΙΣΜΟΥ / 3, 5, και 7FR(ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΚΔΦ003)

Να είναι κατασκευασμένοι από πολυαμίδιο.

Να είναι εύκαμπτοι, μήκους 80 ± 2 cm.

Με μπαλόνι (στο άκρο) συμμετρικό Latex.

Luer-lock άκρο.

Να είναι αποστειρωμένοι και μιας χρήσης.

Χρωματογραφικός διαχωρισμός μεγέθους.

Μεγάλη αντοχή στις πιέσεις.

Να διατίθενται σε μεγέθη 3, 5, και 7.

Το σώμα του καθετήρα να είναι διαβαθμισμένο κάθε 10 cm.

11. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ SENGSTAKEN - BLAKEMORE (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΚΔΦ005)

Οισοφαγοαστρικός καθετήρας Sengstagen – Blakemore να έχει τα κάτωθι χαρακτηριστικά:

-Να έχει σύσταση από μαλακό, ελαστικό, ιστοσυμβατό υλικό.

-Να φέρει δύο μπαλόνια.

-Να διαθέτει 4 αυλούς και συγκεκριμένα:

α) Αυλός που οδηγεί στο οισοφαγικό μπαλόνι, το οποίο να φέρει δύο αυλούς : ένα για εφαρμογή σύριγγας με μικρό μπεκ και ένα για εφαρμογή σύριγγας με μεγάλο μπεκ.

β) Αυλός που οδηγεί στο στομαχικό μπαλόνι.

γ) Αυλός για γαστρική αναρρόφηση.

δ) Αυλός για οισοφαγική αναρρόφηση.

-Να είναι διαβαθμισμένοι.

12α-12β. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ Νο 10, 12/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ/ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΟΠΕΣ (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΚΔΦ059 - ΥΚΔΦ060)

Συσκευές τοποθέτησεως υπερηβικών καθετήρων για την παροχέτευση των ούρων.

Οι καθετήρες να είναι τύπου Foley από 100% σιλικόνη.

Οι καθετήρες να διατίθενται σε μεγέθη 10, 12, 14, 16 αντιστοίχως.

Οι καθετήρες να έχουν πολλαπλές οπές για την καλή παροχέτευση των ούρων.

Οι βελόνες παρακεντήσεως να είναι διαιρούμενες για την εύκολη τοποθέτηση του καθετήρα.

Οι βελόνες να είναι αρκετά κοφτερές για την όσο το δυνατό ανώδυνη παρακέντηση της κύστεως.

13. ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ(PORT) - ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ/ ΤΙΤΑΝΙΟΥ (ΥΥΚΑΓ102)

Σετ εμφυτεύσιμης συσκευής χορήγησης φαρμάκων για ενδοφλέβια ενδοαρτηριακή ή ενδοπεριτοναϊκή οδό, αποστειρωμένο. Latex- free και Dehp-free.

Να είναι νέας τεχνολογίας, αποτελούμενο από:

1. Ειδικό εμφυτεύσιμο τύμπανο (port) μεβάζη αποτελούμενη από **ΤΙΤΑΝΙΟ** και μεγάλο διάφραγμα από σιλικόνη. Με σιλικόνη στις οπές στερέωσης ραμμάτων για αποφυγή ανάπτυξης συμφύσεων και εύκολη αφαίρεση του τυμπάνου αν κριθεί απαραίτητο.

Να είναι συμβατό με **MRI**.

Η ΔΕΞΑΜΕΝΗ να έχει διάμετρο βάσης: $30 \pm 2\text{mm}$, εσωτερικό όγκο $0.6 \pm 1\text{ml}$ και μέγιστη ροή δυναμικής έγχυσης σταθερά 5ml/s ανεξαρτήτου μεγέθους τυμπάνου και μεγέθους και μήκους καθετήρα με μέγιστο όριο πίεσης 300psi .

Να είναι εύκολα αναγνωρίσιμη όπως π.χ. με

- σημεία στο διάφραγμα για ψηλάφηση και αναγνώριση από τα συμβατικά port
- σχήμα τυμπάνου.

2. Καθετήρα ακτινοσκιερό, ανοικτού άκρου, μονού αυλού από θερμοευαίσθητη πολουρεθάνη, διαμέτρου $8\text{fr} \pm 0,5\text{fr}$ και ωφέλιμου μήκους $50\text{cm} \pm 5\text{cm}$, βαθμονομημένο ανά εκατοστό, δυνάμενος να προσαρμοστεί κατά την τοποθέτηση του τυμπάνου. Να αντέχει σε τοξικά κυτταροστατικά σκευάσματα όπως οι ταξάνες.

3. σύστημα εισαγωγής με σύρμα οδηγό και θηκάρι τύπου reelaway .

Το θηκάρι να είναι ασφαλείας για προστασία έναντι της μικρότερης δυνατής επιστροφής αίματος στον αυλό του καθετήρα και την εμβολή αέρα.

4. Με μοναδικό συνοδευτικό-ενημερωτικό πακέτο για τον ασθενή το οποίο να παραχωρείται στους ασθενείς μετά την εμφύτευση του τυμπάνου, με στόχο την αναγνώριση του τυμπάνου και την εκπαίδευση τους πάνω σε αυτό.

Να διατίθενται σε συσκευασία σετ με όλα τα εξαρτήματά του, για την τοποθέτηση του: 1τμχ Εμφυτεύσιμο τύμπανο

1τμχ Ακτινοσκιερός Καθετήρας

2τμχ Μηχανισμός σύνδεσης Cath-lock,

1τμχ Κονέκτορας έκπλυσης 17G

1τμχ Οδηγό σύρμα με άκρο σχήματος "J" (3mm ακτίνα), με ευθειαστή, εξωτ. Διαμέτρου $0,89\text{mm}$ (0,035in.) x45cm

1τμχ Βελόνα εισαγωγής οδηγού σύρματος 18Gx70mm

1τμχ Εισαγωγέας με αποσπώμενο θηκάρι, 6.5F (εξωτ. Διαμέτρου 2,8mm, εσωτ. Διαμέτρου 2.3mm, μήκους 15cm) με διαστολέα αγγείου (εσωτ. Διαμέτρου 1,0mm)

1τμχ Ατραυματική Βελόνα 22Gx25mm, ορθής γωνίας

1τμχ Ατραυματική Βελόνα 22Gx25mm, ευθεία

1τμχ Σετ ασφαλούς έγχυσης 20Gx25mm

1τμχ Σύριγγα 12ml

1τμχ Tunneler

1τμχ Pick διάνοιξης αγγείου

14α-14β. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΚΥΣΤΕΟΜΑΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 6FR ΚΑΙ 8FR (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΑΓ067-ΥΥΚΑΓ068)

Να είναι κατασκευασμένοι από λευκό, ημιευλύγιστο (semi-rigid) PVC για εύκολη είσοδο στον ασθενή.

Να διαθέτουν χρωματιστά ακροφύσια για εύκολη σύνδεση με το σύστημα ουροδυναμικής DUETLOGIKG2 (S/N 25231).

Να διαθέτουν τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

-Τύπος καθετήρα: Διπλού αυλού.

-Διάμετρος: 6 και 8FR αντιστοίχως.

-Μήκος: 400mm.

-Απόσταση μεταξύ των οπών (μέτρησης πίεσης/έγχυσης νερού): 10mm.

15α-15β. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΗΠΑΤΙΚΗΣ ΧΟΛΛΑΓΓ.(TORCON BLU) 40 ± 5cm ΚΑΙ 60 ± 5cm. (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ006 - ΥΥΚΔΦ047)

Να διατίθενται με προσχεδιασμένο άκρο.

Να έχουν μήκος 40cm ± 5cm και 60cm ± 5cm.αντιστοίχως.

Να διατίθενται με διάμετρο 5fr ± 1fr.

Να δέχονται συρμάτινο οδηγό 0,035'' και 0,038''.

Να μη φέρουν πλάγιες οπές.

Το υλικό να είναι αποστειρωμένο, μιας χρήσης και ελεύθερο πυρετογόνων.

16α-16γ. ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΟΙ STRAIGHT ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 18cu/fr - 20cu/fr - 22cu/fr (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ068, ΥΥΚΔΦ69, ΥΥΚΔΦ70)

Προστατικοί straight καθετήρες από 100% σιλικόνη με οπή στο άκρο για χρήση με οδηγό σύρμα. Αποστειρωμένος προστατικός καθετήρας 3-way από 100% σιλικόνη (X-FLOWSILICONE), απόλυτα διαφανής και ακτινοσκοπικός, με άκρο straight και οπή για χρήση με οδηγό σύρμα, μεγεθών 18cu/fr - 20cu/fr - 22cu/fr, με μήκος 42cm και υδροθάλαμο 50ml. Συσκευασία 5 τμχ ανά μέγεθος.

17α.ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΡΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΣΕ ΕΥΘΥ ΚΑΙ J ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ STIFF ΜΗΚΟΥΣ 150CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0,035(ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΚΔΦ071)

Υπέρυδροφιλο μαύρο οδηγό σύρμα από NITINOL, τύπου TERUMO, ακτινοσκοπικό σε όλο το μήκος του και με εύκαμπτο Tip για atraumaticή εισαγωγή.

Να προσφέρεται σε J και ευθύ άκρο, τύπου STIFF, μήκους 150cm και διαμέτρου 0,035

17β. ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΡΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΣΕ ΕΥΘΥ ΚΑΙ J ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ STANDARD ΜΗΚΟΥΣ 150CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0,035(ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΚΔΦ072)

Υπέρυδροφιλο μαύρο οδηγό σύρμα από NITINOL, τύπου TERUMO, ακτινοσκοπικό σε όλο το μήκος του και με εύκαμπτο Tip για atraumaticή εισαγωγή.

Να προσφέρεται σε J και ευθύ άκρο, τύπου STANDARD, μήκους 150cm και διαμέτρου 0,035

18. ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ (125) (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΓΑΣ004)

Να είναι κατασκευασμένο από κράμα Νικελίου-Τιτανίου (Nitinol)

Να έχει διάμετρο 0,035''

Να προσφέρεται σε μήκη 260 ±20 και 450±50cm

Να είναι ακτινοσκιερό

Να διαθέτει υδρόφιλο ατραυματικό εύκαμπτο άκρο μήκους τουλάχιστον 5 cm

Να διαθέτει ειδική υδρόφιλη επικάλυψη στο σώμα

Να διατίθενται κατά προτίμηση σε διάφορους τύπους σκληρότητας

Να έχει χιαστί χρωματική εναλλαγή στο σώμα του για καλύτερη ενδοσκοπική οροτότητα

19. ΚΑΝΟΥΛΕΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ (618) (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΓΑΣ009)

Καθετήρας κατάλληλος για ERCP και καθετηριασμό στενώσεων πεπτικού σωλήνα

Να είναι μιας χρήσης

Να δέχεται οδηγό σύρμα μέχρι και 0,035''

Να έχει ακτινοσκιερό και ατραυματικό άκρο (κατά προτίμηση να προσφέρεται σε ποικιλία διαμορφώσεων και σχημάτων του άκρου του)

Να έχει βαθμονομημένες ενδείξεις (έγχρωμους δακτυλίδες) στο τμήμα καθετηριασμού

Να είναι συμβατό με κανάλι ενδοσκοπίου 2,8mm

Να έχει μήκος τουλάχιστον 195cm (θα προτιμηθούν καθετήρες με μεγαλύτερο μήκος εφόσον οι κλινικές ανάγκες το απαιτούν)

Να είναι διπλού αυλού, με έναν αυλό για οδηγό σύρμα και έναν αυλό για έγχυση σκιαγραφικού.

20. ΑΝΤΑΛ/ΚΟΙ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 18FR (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ066)

Να διαθέτουν μπαλόνι στήριξης του γαστρικού στομίου για αποφυγή εκροής γαστρικού υγρού.

Να διαθέτουν μηχανισμό στήριξης του καθετήρα επί του δέρματος.

Να διατίθενται σε διαμέτρους 18 και 20 FR αντιστοίχως.

Να παρέχουν την δυνατότητα αντικατάστασης τους μέσω συρμάτινου οδηγού.

Να διαθέτουν σύστημα μέσω του οποίου να επιτυγχάνεται η συγκράτηση τους εντός της κοιλότητας του στομάχου.

6: ΠΙΝΑΚΑΣ – ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

1: ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ Μ.Χ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΔΑΠΑΘ 270)

Να είναι χωρητικότητας 2000ml.

Να έχουν ευκρινώς τυπωμένη διαβάθμιση όγκου ανά 100ml., τουλάχιστον από την μία πλευρά για ευκολότερη ανάγνωση.

Η κάνουλα εκκένωσης να είναι τύπου «Τ» για δυνατότητα χειρισμού με το ένα χέρι.

Να έχουν κωνικό ακροφύσιο σύνδεσης, συμβατό με όλους τους τύπους των καθετήρων.

Κατασκευασμένοι από ειδικό, ιατρικού τύπου (μη τοξικό) PVC σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές και με διπλές ραφές ασφαλείας.

Ο σωλήνας του ουροσυλλέκτη να είναι από εύκαμπτο υλικό το οποίο δεν εμποδίζει την ροή των ούρων, μήκους 100cm ± 10% και εσωτερική διάμετρο έως 5 χιλιοστά. Ο σωλήνας να καταλήγει σε ρύγχος που να προστατεύεται από ασφαλές κάλυμμα.

Να διαθέτουν βαλβίδα αντεπιστροφής του περιεχομένου του σάκου στην ουροδόχο κύστη και διακόπτη ροής .

Να είναι συσκευασμένοι σε ατομική και ασφαλή συσκευασία .

Να διαθέτει ενισχυμένες οπές στήριξης, για ασφαλή τοποθέτηση σε όλους τους τύπους των κρεβατιών.

Η αποχετευτική είσοδος και έξοδος να είναι αδιαφανής και τοποθετημένη στο κέντρο (κάτω πλευρά).

Να φέρει ISO κατασκευάστριας εταιρείας & σήμανση CE.

7: ΠΙΝΑΚΑΣ – ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ & ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΘΩΡΑΚΑ

1-5 ΣΩΛΗΝΕΣ PEN ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Νο ½, ¾, ¾, 3/8, 7/8. (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΔΦΡ052, ΥΥΔΦΡ051, ΥΥΔΦΡ053, ΥΥΔΦΡ152, ΥΥΔΦΡ055)

Σωλήνες παροχέτευσης PENROSE μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, από καθαρό LATEX.

Να προσφέρονται σε διπλή αποστειρωμένη συσκευασία.

Να διατίθενται σε μήκος 45cm ± 5cm.

Να αναγράφεται ευκρινώς η ημερομηνία αποστείρωσης και λήξης.

Να φέρει ISO κατασκευάστριας εταιρείας & σήμανση CE.

Να προσκομιστούν δύο (2) δείγματα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης.

6-7 ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡΝο 14, 26 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΔΦΡ065, ΥΥΔΡΦ064)

Το set να αποτελείται:

από τροκάρ κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα ή από ανοδιωμένο αλουμίνιο ανάλογα το μέγεθος, το οποίο να είναι εύκολο στη χρήση και με ειδικό ατραυματικό άκρο .

από ειδική κάνουλα παροχέτευσης κατασκευασμένη από ακτινοσκοπιό σιλικοναρισμένο PVC

Να διαθέτει ενσωματωμένα κωνικά συνδετικά

Να διαθέτουν πλαϊνές οπές

Να διατίθεται σε διάφορα νούμερα που να αυξάνονται ανά δυο μετρικές μονάδες νο 16 εως32 και σε μήκη 40- 50cm.

Να διατίθενται στις παρακάτω διαστάσεις:

(ΥΥΔΡΦ065) Νο 14

(ΥΥΔΡΦ064) Νο 26

Να προσκομιστεί ένα (1) δείγμα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης

8: ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΕΥΘΕΙΣ PVC Νο 20 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΔΡΦ127)

Να είναι από ειδική κάνουλα παροχέτευσης κατασκευασμένη από ακτινοσκιερό σιλικοναρισμένο PVC

Να είναι βαθμονομημένοι κατά 2 ή 4 cm

Να διαθέτουν ενσωματωμένα κωνικά συνδετικά

Να έχουν πλάγιες οπές

Να διατίθενται στα παρακάτω μεγέθη: Νο 24,28,32,36 και σε μήκη 40- 50cm.

Να ΕΙΝΑΙ LATEX free και DEHP free

Να διατίθενται στις παρακάτω διαστάσεις:

(ΥΥΔΡΦ127) Νο 20

Να προσκομιστεί ένα (1) δείγμα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης

9-11: ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΚΕΚΑΜΕΝΟΙ Νο 28, 32, 36 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΔΦΡ756, ΥΥΔΦΡ757, ΥΥΔΦΡ758)

- Να είναι από ειδική κάνουλα παροχέτευσης κατασκευασμένη από ακτινοσκιερό σιλικοναρισμένο PVC
- Να διαθέτουν ενσωματωμένα κωνικά συνδετικά
- Να διατίθεται στα παρακάτω μεγέθη : Νο 28, 32, 36 αντιστοίχως , που να αυξάνονται ανα 4 μετρικές μονάδες
- Μήκος 500mm (± 20 mm)
- να διατίθενται στις παρακάτω διαστάσεις:
 - 9 . (ΥΥΔΦΡ756) Νο28
 - 10. (ΥΥΔΦΡ757) Νο32
 - 11. (ΥΥΔΦΡ758) Νο36
- να προσκομιστεί ένα (1) δείγμα του προϊόντος επί ποινή απόρριψης

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:

1. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό, εφόσον δεν ορίζεται ειδικώς στο είδος, θα πρέπει απαραίτητα να καταθέσουν μαζί με την προσφορά τους και δείγματα (τουλάχιστον 3), με εξαίρεση δείγματα τα οποία λόγω της φύσης τους, της αξίας τους ή της συνολικής ζητούμενης ποσότητας δεν μπορούν να σταλούν.

Στις περιπτώσεις της παραπάνω εξαίρεσης, να κατατεθεί σχετικό έγγραφο περί μη δυνατότητας αποστολής.

2. Τα είδη να έρχονται αποστειρωμένα όπου απαιτείται και στην συσκευασία να αναγράφεται η ένδειξη CE MARK.

3. Σε όλα τα είδη επί ποινή απόρριψης να περιλαμβάνεται το πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστικού οίκου στην ελληνική γλώσσα ή επίσημα μεταφρασμένο στην ελληνική γλώσσα.

4. Η ημερομηνία λήξεως των προϊόντων να είναι άνω των δύο ετών.

5. Υπεύθυνη δήλωση όπου θα δηλώνεται το εργοστάσιο και η χώρα κατασκευής και το εργοστάσιο και η χώρα συσκευασίας και διανομής (σε περίπτωση που είναι διαφορετικά).

6. Να κατατίθενται για κάθε προσφερόμενο είδος, σχετικό με την κατηγορία του, πιστοποιητικό συμμόρφωσης με την οδηγία 93/42ΕΟΚ.

7. Κάθε προσφερόμενο προϊόν πρέπει να συνοδεύεται από τις πληροφορίες εκείνες που είναι αναγκαίες για την χρησιμοποίησή του με πλήρη ασφάλεια και την αναγνώριση του κατασκευαστή (Οδηγία 93/42/ΕΟΚ παρ. 13 του παραρτήματος Ι της υπ. αρ. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ. 130648-ΦΕΚ 2198/Β/02-10-09).

8. Η προμηθεύτρια εταιρεία εφόσον δεν ταυτίζεται με τον κατασκευαστή του είδους θα πρέπει να τηρεί τις αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων σύμφωνα με την αρ. ΔΥ8δ/ΓΠ.οικ/1348/16-1-04 (ΦΕΚ 32Β) και να καταθέσει προς τούτο σχετική βεβαίωση.

9. Η παράδοση των ειδών να πραγματοποιείται εντός (5) πέντε εργάσιμων ημερών από την παραγγελία του αρμόδιου διαχειριστικού τμήματος και σύμφωνα με τα δείγματα που θα προσκομιστούν στον διαγωνισμό.

10. Τα έξοδα ελέγχου και τα δείγματα βαρύνουν τον προμηθευτή.

1. ΠΙΝΑΚΑΣ-ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ											
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Μ.Μ.	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ	ΠΑΡΤΙΜΗ	ΠΑΡ. ΤΙΜΩΝ
1	ΥΥΚΑΓΟ 06	ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘ.ΟΝ-OFF	3000	ΤΕ Μ	12	36.000,00	13 %	4.680,00	40.680,00	19,4	23.627
2	ΥΥΚΑΓΟ 51	ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘ.ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΜΗΡΙΑΙΑΣ (ΜΕΓΕΘΟΣ 18G-22G, ΜΗΚΟΣ 16-22CM)	20	ΤΕ Μ	13,5	270	13 %	35,1	305,1	8,77	23.127
3	ΥΥΚΑΓΟ 52	ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘ.ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΒΡΑΧΙΟΝΙΑΣ (ΜΕΓΕΘΟΣ 18-22G , ΜΗΚΟΣ6,5-8,5CM)	100	ΤΕ Μ	8	800	13 %	104	904		ΔΑ
4	ΥΥΚΑΓΟ 53	ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘ.ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ (18-22 G /ΜΗΚΟΣ 4-6 CM)	80	ΤΕ Μ	7,5	600	13 %	78	678	8,77	23.127
5α	ΥΥΚΑΓΟ 69	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο 16	400	ΤΕ Μ	0,49	196	13 %	25,48	221,48		
5β	ΥΥΚΑΓΟ 70	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο 17	100	ΤΕ Μ	1,6	160	13 %	20,8	180,8		
5γ	ΥΥΚΑΓΟ 61	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο 18	1000	ΤΕ Μ	0,6	600	13 %	78	678		ΔΑ
5δ	ΥΥΚΑΓΟ 62	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο 20	13000	ΤΕ Μ	0,49	6.370,00	13 %	828,1	7.198,10		ΔΑ
5ε	ΥΥΚΑΓΟ 63	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο 22	35000	ΤΕ Μ	0,518	18.130,00	13 %	2.356,90	20.486,90	0,34	23.121
6	ΥΥΚΑΓΟ 49	SWAN-GANZ ΚΑΘ.7,5-8,5 FR ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ 6-7 ΑΥΛΩΝ CCO/SVO2/CEDV	5	ΤΕ Μ	260	1300	13 %	169	1469	260	23.174

7α	ΥΥΔΦΡΟ 22	ΣΕΤ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΔΙΠΛΑ 20CM (ΥΓΕΙΟΝ.ΦΑΡΜΑΚ.)	250	ΤΕ Μ	5,55	1.387,5 0	13 %	180,3 8	1.567,8 8	11,0 9	23.3.1
7β	ΥΥΔΦΡΟ 23	ΣΕΤ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΤΡΙΠΛΑ 20CM (ΥΓΕΙΟΝ.ΦΑΡΜΑΚ.)	1000	ΤΕ Μ	5,65	5.650,0 0	13 %	734,5	6.384,5 0	14,8	23.3.2
8α	ΥΥΚΑΟΟ 01	ΝΕΛΑΤΟΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 8	30	ΤΕ Μ	0,10 9	3,27	13 %	0,43	3,7	0,09 9	41.2.5
8β	ΥΥΚΑΟΟ 02	ΝΕΛΑΤΟΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 10	30	ΤΕ Μ	0,10 9	3,27	13 %	0,43	3,7	0,10 8	41.2.1 5
8γ	ΥΥΚΑΟΟ 03	ΝΕΛΑΤΟΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 12	30	ΤΕ Μ	0,08 7	2,61	13 %	0,34	2,95	0,10 8	41.2.1 5
8δ	ΥΥΚΑΟΟ 04	ΝΕΛΑΤΟΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 14	150	ΤΕ Μ	0,10 9	16,35	13 %	2,13	18,48	0,10 8	41.2.1 5
8ε	ΥΥΚΑΟΟ 05	ΝΕΛΑΤΟΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 16	60	ΤΕ Μ	0,35	21	13 %	2,73	23,73	0,10 8	41.2.1 5
8στ	ΥΥΚΑΟΟ 33	ΝΕΛΑΤΟΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 18	60	ΤΕ Μ	0,35	21	13 %	2,73	23,73	0,10 8	41.2.1 5
9α	ΥΥΚΔΦΟ 08	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο 10	500	ΤΕ Μ	0,49	245	13 %	31,85	276,85		
9β	ΥΥΚΔΦΟ 09	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο 12	1500	ΤΕ Μ	0,49	735	13 %	95,55	830,55		
9γ	ΥΥΚΔΦΟ 10	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο 14	15000	ΤΕ Μ	0,36	5.400,0 0	13 %	702	6.102,0 0		
10 α	ΥΥΚΑΟΟ 13	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 8	200	ΤΕ Μ	0,17	34	13 %	4,42	38,42	0,23 3	41.2.4 2
10 β	ΥΥΚΑΟΟ 14	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 10	300	ΤΕ Μ	0,17	51	13 %	6,63	57,63	0,23 3	41.2.4 2
10γ	ΥΥΚΑΟΟ 15	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 12	250	ΤΕ Μ	0,17	42,5	13 %	5,53	48,03	0,23 3	41.2.4 2
10 δ	ΥΥΚΑΟΟ 16	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 14	250	ΤΕ Μ	0,17	42,5	13 %	5,53	48,03	0,23 3	41.2.4 2
Α/ Α	ΚΩΔΙΚΟ Σ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	Μ. Μ.	ΤΙΜ Η	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠ Α	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛ Ο	ΠΑΡ ΤΙΜ Η	ΠΑΡ. ΤΙΜΩ Ν
10ε	ΥΥΚΑΟΟ 17	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 16	200	ΤΕ Μ	0,17	34	13 %	4,42	38,42	0,23 3	41.2.4 2
10 στ	ΥΥΚΑΟΟ 41	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 18	150	ΤΕ Μ	0,17	25,5	13 %	3,32	28,82	0,23 3	41.2.4 2
10ζ	ΥΥΚΑΟΟ 42	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 20	150	ΤΕ Μ	0,17	25,5	13 %	3,32	28,82	0,23 3	41.2.4 2
11 α	ΥΥΚΑΟΟ 59	DUFOUR ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 16 (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ)	20	ΤΕ Μ	6,9	138	13 %	17,94	155,94	8,5	41.2.1 19
11 β	ΥΥΚΑΟΟ 48	DUFOUR ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 18 (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ)	25	ΤΕ Μ	6,85	171,25	13 %	22,26	193,51	8,5	41.2.1 19
11γ	ΥΥΚΑΟΟ 20	DUFOUR ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 20 (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ)	100	ΤΕ Μ	6,85	685	13 %	89,05	774,05	8,5	41.2.1 19
11 δ	ΥΥΚΑΟΟ 43	DUFOUR ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 22 (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ)	100	ΤΕ Μ	9,5	950	13 %	123,5	1.073,5 0	8,5	41.2.1 19
11ε	ΥΥΚΑΟΟ 44	DUFOUR ΚΑΘ.Μ.Χ. Νο 24 (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ)	70	ΤΕ Μ	6,9	483	13 %	62,79	545,79	8,5	41.2.1 19
12 α	ΥΥΚΑΟΟ 08	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. μ.Χ. Νο 4	20	ΤΕ Μ	3,9	78	13 %	10,14	88,14		ΔΑ
12 β	ΥΥΚΑΟΟ 07	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. μ.Χ. Νο 5	20	ΤΕ Μ	3,9	78	13 %	10,14	88,14		ΔΑ

12γ	ΥΥΚΑΟ09	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. μ.Χ. Νο 6	10	ΤΕ Μ	3,89	38,9	13 %	5,06	43,96		ΔΑ
12δ	ΥΥΚΑΟ010	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. μ.Χ. Νο 7	10	ΤΕ Μ	3,89	38,9	13 %	5,06	43,96		ΔΑ
12ε	ΥΥΚΑΟ011	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. μ.Χ. Νο 8	5	ΤΕ Μ	3,89	19,45	13 %	2,53	21,98		ΔΑ
13α	ΥΥΚΑΟ023	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΜΟΝΑ Νο 6 ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	10	ΤΕ Μ	24	240	13 %	31,2	271,2		ΔΑ
13β	ΥΥΚΑΟ024	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΜΟΝΑ Νο 7 (ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ)	10	ΤΕ Μ	24	240	13 %	31,2	271,2		ΔΑ
13γ	ΥΥΚΑΟ025	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΜΟΝΑ Νο 8 ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	10	ΤΕ Μ	24	240	13 %	31,2	271,2		ΔΑ
14α	ΥΥΚΑΟ076	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΜΟΝΑ Νο 4,8 ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	2	ΤΕ Μ	25	50	13 %	6,5	31,5		ΔΑ
14β	ΥΥΚΑΟ077	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΜΟΝΑ Νο 6 ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	10	ΤΕ Μ	25	250	13 %	32,5	282,5		ΔΑ
14γ	ΥΥΚΑΟ078	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΜΟΝΑ Νο7 ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	20	ΤΕ Μ	25	500	13 %	65	565		
14δ	ΥΥΚΑΟ079	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΜΟΝΑ Νο8 ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	5	ΤΕ Μ	25	125	13 %	16,25	141,25		
15α	ΥΥΚΑΟ027	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΔΙΠΛΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 4,8	5	ΤΕ Μ	29,9	149,5	13 %	19,435	168,935	20,65	41.2.148
15β	ΥΥΚΑΟ028	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΔΙΠΛΑ-ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 6	5	ΤΕ Μ	29,9	149,5	13 %	19,435	168,935	20,65	41.2.148
15γ	ΥΥΚΑΟ029	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΔΙΠΛΑ - ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 7	5	ΤΕ Μ	7,5	37,5	13 %	4,875	42,375	20,65	41.2.148
A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Μ. Μ.	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ	ΠΑΡΤΙΜΗ	ΠΑΡ. ΤΙΜΩΝ
16α	ΥΥΚΑΟ056	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΔΙΠΛΑ -ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 4,8	10	ΤΕ Μ	13	130	13 %	16,9	146,9	20,65	41.2.148
16β	ΥΥΚΑΟ057	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΔΙΠΛΑ -ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 6	30	ΤΕ Μ	14	420	13 %	54,6	474,6	20,65	41.2.148
16γ	ΥΥΚΑΟ058	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL ΔΙΠΛΑ -ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 7	10	ΤΕ Μ	13	130	13 %	16,9	146,9	20,65	41.2.148
17α	ΥΥΚΑΦ001	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY Νο 14	200	ΤΕ Μ	0,31	62	13 %	8,06	70,06	0,38	41.2.7
17β	ΥΥΚΑΦ002	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY Νο 16	1000	ΤΕ Μ	0,31	310	13 %	40,3	350,3	0,38	41.2.7
17γ	ΥΥΚΑΦ003	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY Νο 18	400	ΤΕ Μ	0,31	124	13 %	16,12	140,12	0,38	41.2.7
17δ	ΥΥΚΑΦ004	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY Νο 20	100	ΤΕ Μ	0,31	31	13 %	4,03	35,03	0,38	41.2.7

17ε	ΥΥΚΑΦΟ 05	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY No 22	50	ΤΕ Μ	0,31	15,5	13 %	2,015	17,515	0,38	41.2.7
17 στ	ΥΥΚΑΦΟ 06	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY No 24	10	ΤΕ Μ	0,31	3,1	13 %	0,403	3,503	0,38	41.2.7
18 α	ΥΥΚΑΦΟ 07	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 16	20	ΤΕ Μ	0,58	11,6	13 %	1,51	13,11	0,49	41.2.1 27
18 β	ΥΥΚΑΦΟ 08	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 18	20	ΤΕ Μ	0,53	10,6	13 %	1,38	11,98	0,49	41.2.1 27
18γ	ΥΥΚΑΦΟ 09	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 20	20	ΤΕ Μ	0,53	10,6	13 %	1,38	11,98	0,49	41.2.1 27
18 δ	ΥΥΚΑΦΟ 10	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 22	20	ΤΕ Μ	0,53	10,6	13 %	1,38	11,98	0,49	41.2.1 27
18ε	ΥΥΚΑΦΟ 11	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 24	20	ΤΕ Μ	0,53	10,6	13 %	1,38	11,98	0,49	41.2.1 27
19 α	ΥΥΚΑΦΟ 12	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 14	400	ΤΕ Μ	1,05	420	13 %	54,6	474,6	0,86	41.2.1 13
19 β	ΥΥΚΑΦΟ 13	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 16	800	ΤΕ Μ	1,05	840	13 %	109,2	949,2	0,86	41.2.1 13
19γ	ΥΥΚΑΦΟ 14	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 18	500	ΤΕ Μ	1,05	525	13 %	68,25	593,25	0,86	41.2.1 13
19 δ	ΥΥΚΑΦΟ 15	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 20	150	ΤΕ Μ	1,05	157,5	13 %	20,47 5	177,97 5	0,86	41.2.1 13
19ε	ΥΥΚΑΦΟ 16	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 22	50	ΤΕ Μ	1,05	52,5	13 %	6,825	59,325	0,86	41.2.1 13
19 στ	ΥΥΚΑΦΟ 17	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 24	30	ΤΕ Μ	1,05	31,5	13 %	4,095	35,595	0,86	41.2.1 13
20 α	ΥΥΚΑΦΟ 22	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 18	10	ΤΕ Μ	4,5	45	13 %	5,85	50,85	0,86	41.2.1 13
20 β	ΥΥΚΑΦΟ 23	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 20	10	ΤΕ Μ	4,5	45	13 %	5,85	50,85	0,86	41.2.1 13
20γ	ΥΥΚΑΦΟ 24	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 22	10	ΤΕ Μ	4,5	45	13 %	5,85	50,85	0,86	41.2.1 13
20 δ	ΥΥΚΑΦΟ 25	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 24	10	ΤΕ Μ	4,5	45	13 %	5,85	50,85	0,86	41.2.1 13
21 α	ΥΥΚΑΦΟ 31	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY Couvelaire No 16 (ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	5	ΤΕ Μ	2	10	13 %	1,3	11,3	2,66	41.2.1 14
21 β	ΥΥΚΑΦΟ 32	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY Couvelaire No 18 (ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	30	ΤΕ Μ	2,25	67,5	13 %	8,78	76,28	2,66	41.2.1 14
21γ	ΥΥΚΑΦΟ 33	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY Couvelaire No 20 (ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	50	ΤΕ Μ	2,25	112,5	13 %	14,63	127,13	2,66	41.2.1 14
Α/ Α	ΚΩΔΙΚΟ Σ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	Μ. Μ.	ΤΙΜ Η	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠ Α	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛ Ο	ΠΑΡ ΤΙΜ Η	ΠΑΡ. ΤΙΜΩ Ν
21 δ	ΥΥΚΑΦΟ 34	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY Couvelaire No 22 (ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	30	ΤΕ Μ	1,98	59,4	13 %	7,72	67,12	2,66	41.2.1 14
21ε	ΥΥΚΑΦΟ 35	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY Couvelaire No 24 (ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	50	ΤΕ Μ	1,98	99	13 %	12,87	111,87	2,66	41.2.1 14
22	ΥΥΚΔΦΟ 50	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘ.ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 54cm(+/- 4cm)	10	ΤΕ Μ	7,9	79	13 %	10,27	89,27		ΔΑ

23	ΥΥΚΔΦ0 51	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘ. ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 30,5 cm	10	ΤΕ Μ	7,9	79	13 %	10,27	89,27		ΔΑ
24 α	ΥΥΚΔΦ0 57	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 14	140	ΤΕ Μ	1,67	233,8	13 %	30,39	264,19	0,23	23.2.2 0
24 β	ΥΥΚΔΦ0 13	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 16	600	ΤΕ Μ	2,04	1.224,0 0	13 %	159,1 2	1.383,1 2	0,10 8	23.2.1 2
24γ	ΥΥΚΔΦ0 14	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 18	500	ΤΕ Μ	2,04	1.020,0 0	13 %	132,6	1.152,6 0	0,13 9	23.2.1 3
25 α	ΥΥΚΔΦ0 42	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Νο 14	20	ΤΕ Μ	1,49	29,8	13 %	3,87	33,67		ΔΑ
25 β	ΥΥΚΔΦ0 43	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Νο 16	20	ΤΕ Μ	1,49	29,8	13 %	3,87	33,67	18	ΔΑ
25γ	ΥΥΚΔΦ0 45	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Νο 18	20	ΤΕ Μ	1,44	43,2	13 %	5,62	48,82	53	ΔΑ
26	ΥΥΚΔΦ0 65	ΑΝΤΑΛ/ΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 20 FR	40	ΤΕ Μ	38	1.520,0 0	13 %	197,6	1.717,6 0		ΔΑ
27	ΥΥΚΔΦ0 32	ΚΑΘ. ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΣΙΤΙΣΗΣ 12-14 FR	15	ΤΕ Μ	5,9	88,5	13 %	11,51	100,01		ΔΑ
28 α	ΥΥΚΔΦ0 61	ΚΑΘ.ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ ΝΟ 14/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ	10	ΤΕ Μ	29,4 1	294,1	13 %	38,23 3	332,33 3	13,2 8	41.2.1 39
28 β	ΥΥΚΔΦ0 62	ΚΑΘ.ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ ΝΟ 16/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ /ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ	10	ΤΕ Μ	29,4 1	294,1	13 %	38,23 3	332,33 3	13,2 8	41.2.1 39
29 α	ΥΥΚΔΦ0 07	ΚΑΘ.ΡΕZZER Νο 16	5	ΤΕ Μ	2,65	13,25	13 %	1,722 5	15		ΔΑ
29 β	ΥΥΚΔΦ0 55	ΚΑΘ.ΡΕZZER Νο 20	5	ΤΕ Μ	2,65	13,25	13 %	1,722 5	15		ΔΑ
29γ	ΥΥΚΔΦ0 56	ΚΑΘ.ΡΕZZER Νο 24	5	ΤΕ Μ	2,65	13,25	13 %	1,722 5	15		ΔΑ
29 δ	ΥΥΚΔΦ0 53	ΚΑΘ.ΡΕZZER Νο 28	5	ΤΕ Μ	2,65	13,25	13 %	1,722 5	15		ΔΑ
29ε	ΥΥΚΔΦ0 15	ΚΑΘ.ΡΕZZER Νο 30	5	ΤΕ Μ	2,65	13,25	13 %	1,722 5	15		ΔΑ
29 στ	ΥΥΚΔΦ0 16	ΚΑΘ.ΡΕZZER Νο 32	5	ΤΕ Μ	2,65	13,25	13 %	1,722 5	15		ΔΑ
29ζ	ΥΥΚΔΦ0 39	ΚΑΘ.ΡΕZZER Νο 34	5	ΤΕ Μ	2,65	13,25	13 %	1,722 5	15		ΔΑ
29 η	ΥΥΚΔΦ0 52	ΚΑΘ.ΡΕZZER Νο 36	5	ΤΕ Μ	2,65	13,25	13 %	1,722 5	15		ΔΑ
30	ΥΥΚΑΓ1 04	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ(ΡΟΡΤ)ΠΛ ΑΣΤΙΚΟ-ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	120	ΤΕ Μ	425	51000	13 %	6.630	57.630		ΔΑ
31	ΥΥΚΑΓ0 71	ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ(RICC)- ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	6	ΤΕ Μ	300	1.800,0 0	13 %	234	2.034,0 0		ΔΑ

32	ΥΥΚΑΓΟ 65	ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ(ΡΙCC)- ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	20	ΤΕ Μ	190	3.800,0 0	13 %	24,7	4.294,0 0		
A/ A	ΚΩΔΙΚΟ Σ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	Μ. Μ.	ΤΙΜ Η	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠ Α	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛ Ο	ΠΑΡ ΤΙΜ Η	ΠΑΡ. ΤΙΜΩ Ν
33	ΥΥΚΑΓΟ 66	ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΡΙCC-(ΕΠΙΘΕΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ)	60	ΤΕ Μ	3	120	13 %	15,6	135,6		ΔΑ
34	ΥΥΚΔΦΟ 27	ΚΑΘ. ARGON (ERPE ARC 300)	30	ΤΕ Μ	119	3.570,0 0	13 %	464,1	4.034,1 0	125	55.5.3 8
35	ΥΥΓΑΣΟ 62	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟΛΙΝΩΣΗΣ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ Μ.Χ.	10	ΤΕ Μ	100	1000	13 %	130	1130		
36 α	ΥΥΚΑΓΟ 08	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο16	100	ΤΕ Μ	0,08 22	8,22	13 %	1,068 6	9,2886		
36 β	ΥΥΚΑΓΟ 09	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο17	600	ΤΕ Μ	0,08 22	49,32	13 %	6,411 6	55,731 6		
37γ	ΥΥΚΑΓΟ 10	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο18	4000	ΤΕ Μ	0,08 22	3.288	13 %	427,4 4	3.715,4 4		
37 δ	ΥΥΚΑΓΟ 11	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο20	1000	ΤΕ Μ	0,08 22	82,2	13 %	10,68 6	92,886		
36ε	ΥΥΚΑΓΟ 12	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο22	1000	ΤΕ Μ	0,08 22	82,2	13 %	10,68 6	92,886		
37	ΥΥΚΔΦΟ 64	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ HEMOSPRAY	5	ΤΕ Μ	500	2500	13 %	325	2825	500	ΔΑ
38	ΥΥΓΑΣΟ 58	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ SPRAY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΧΡΩΜΟΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗ	5	ΤΕ Μ	266	1330	13 %	172,9	1502,9	72	ΔΑ

4. ΠΙΝΑΚΑΣ-ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΙΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ/ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΘΩΡΑΚΑ/BILLAW											
A/ A	ΚΩΔΙΚΟ Σ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ	Μ. Μ.	ΤΙ ΜΗ	ΑΞΙ Α ΧΩΡ ΙΣ ΦΠ Α	ΦΠ Α	ΑΞΙ Α ΦΠ Α	ΣΥΝΟΛ ΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΩΔ. ΠΑΡ. ΤΙΜΩ Ν	ΠΑ Ρ ΤΙ ΜΗ
1	ΥΥΒΑΘ 001	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΘΩΡΑΚΑ	400	ΤΜ Χ	18	720 0	24 %	172 8	8928		ΔΑ
2	ΥΥΠΑΘ 003	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΘΑΛΑΜΩΝ	300	ΤΜ Χ	18	540 0	24 %	129 6	6696		ΔΑ
3α	ΥΥΑΝΡ 001	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ 10FR	150	ΤΜ Χ	2,1 5	322 ,5	13 %	41, 93	364,4 3		ΔΑ
3β	ΥΥΑΝΡ 002	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ 12FR	500	ΤΜ Χ	2,2	110 0	13 %	143	1243		ΔΑ
3γ	ΥΥΑΝΡ 003	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ 14FR	350	ΤΜ Χ	2,2	770	13 %	100 ,1	870,1		ΔΑ
3δ	ΥΥΑΝΡ 004	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ 16FR	150	ΤΜ Χ	2,0 9	313 ,5	13 %	40, 76	354,2 6		ΔΑ
3ε	ΥΥΑΝΡ 005	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ 18FR	80	ΤΜ Χ	1,9 2	153 ,6	13 %	19, 97	173,5 7		ΔΑ

4α	ΥΥΑΝΡ 201	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΚΕΝΟΥ 12FR	150	TM X	2,6	390	13 %	50, 7	440,7		ΔΑ
4β	ΥΥΑΝΡ 202	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΚΕΝΟΥ 14FR	150	TM X	2,6	390	13 %	50, 7	440,7		ΔΑ
4γ	ΥΥΑΝΡ 203	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΚΕΝΟΥ 16FR	250	TM X	2,6	650	13 %	84, 5	734,5		ΔΑ
4δ	ΥΥΑΝΡ 206	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΚΕΝΟΥ 18FR	50	TM X	2,6	130	13 %	16, 9	146,9		ΔΑ
5α	ΥΥΑΝΡ 009	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗ (100ml-150 ml)	20	TM X	6,3 8	127 ,6	24 %	30, 62	158,2 2		ΔΑ
5β	ΥΥΑΝΡ 012	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗ (300ml-400 ml)	20	TM X	5,7 8	115 ,6	24 %	27, 74	143,3 4		ΔΑ
6α	ΥΥΑΝΡ 019	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΤΡΟΚΑΡ 10FR	50	TM X	6,1 8	309	24 %	74, 16	383,1 6		ΔΑ
6β	ΥΥΑΝΡ 014	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΤΡΟΚΑΡ 15FR	50	TM X	6,1 8	309	24 %	74, 16	383,1 6		ΔΑ
6γ	ΥΥΑΝΡ 015	ΑΝΑΡΡΟΦ.ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΤΡΟΚΑΡ 19FR	50	TM X	6,1 8	309	24 %	74, 16	383,1 6		ΔΑ
7	ΥΥΑΝΡ 207	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ 5mm ΜΗΚΟΣ 45cm ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΑ 3m	100	TM X	72, 5	7.2 50	24 %	1.7 40	8990	57. 78	78

3. ΠΙΝΑΚΑΣ-ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

A/ A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ	Μ. Μ.	ΑΞΙΑ ΧΩΡ ΙΣ ΦΠ Α	ΦΠ Α	ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙ ΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΩΔ. ΠΑΡ. ΤΙΜΩ Ν	ΠΑ Ρ ΤΙΜ Η
1	ΥΥΔΦΡ 151	ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕΝ ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ No 1	120	TM X	46, 8	24 %	11,23	58,03	52.2. 11	0,3 9
2	ΥΥΔΦΡ 054	ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕΝ ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ No 5/8	100	TM X	42	24 %	10,08	52,08	52.2. 11	0,4 2
3α	ΥΥΔΦΡ 161	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ No 16	40	TM X	113 ,6	13 %	14,77	128,37	72/1 6	2,8 4
3β	ΥΥΔΦΡ 167	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ No 18	100	TM X	255	13 %	33,15	288,15	72/1 6	2,5 5
3γ	ΥΥΔΦΡ 162	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ No 20	80	TM X	204	13 %	26,52	230,52	72/1 6	2,5 5
3δ	ΥΥΔΦΡ 163	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ No 22	10	TM X	77, 5	24 %	18,6	96,1	72/1 6	7,7 5
3ε	ΥΥΔΦΡ 063	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ No 24	60	TM X	153	13 %	19,89	172,89	72/1 6	2,5 5
3σ τ	ΥΥΔΦΡ 165	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ No 28	10	TM X	25, 4	13 %	3,3	28,7	72/1 6	2,5 4
3ζ	ΥΥΔΦΡ 166	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ No 32	20	TM X	51	13 %	6,63	57,63	72/1 6	2,5 5
4α	ΥΥΔΦΡ 128	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΕΥΘΕΙΣ PVC No 24	20	TM X	33, 4	13 %	4,34	37,74	72/1 6	1,6 7
4β	ΥΥΔΦΡ 056	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΕΥΘΕΙΣ PVC No 28	30	TM X	46, 5	13 %	6,05	52,55	72/1 6	1,5 5
4γ	ΥΥΔΦΡ 057	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΕΥΘΕΙΣ PVC No 32	50	TM X	72, 5	13 %	9,43	81,93	72/1 6	1,4 5

4δ	ΥΥΔΦΡ 059	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΕΥΘΕΙΣ PVC No 36	40	TM X	69, 6	13 %	9,05	78,65	72/1 6	1,7 4
----	--------------	--	----	---------	----------	---------	------	-------	-----------	----------

2. ΠΙΝΑΚΑΣ-ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Μ. Μ.	ΤΙΜΗ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ	ΤΕΛ.ΤΙΜ	ΠΑΡΤΙΜΗ	ΠΑΡ. ΤΙΜΩΝ
1	ΔΑΠΑΘ 131	ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕ Σ μ.Χ. ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕ ΝΟΙ ΧΩΡΙΣ ΒΑΛΒΙΔΑ	50000	TE M	0,121 1	6.055,0 0	24 %	1.45 3	7.508,2 0		41.6. 4	
2	ΔΑΠΑΘ 428	ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕ Σ μ.Χ. ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕ ΝΟΙ ΜΕ ΚΑΝΟΥΛΑ	70000	TE M	0,137	9.590,0 0	24 %	2.30 2	11.891, 60			

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

5. ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΥΥΚΑΓ015	ΚΑΘ.ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ HEADHUNTER	
2	ΥΥΚΑΓ019	ΚΑΘ.ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ COBRA	
3	ΥΥΚΑΓ048	SWAN-GANZ ΚΑΘ.7 -7,5 FR ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗ 4-5 ΑΥΛΩΝ	
4	ΥΥΔΦΡ038	ΣΕΤ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΤΡΙΠΛΑ 20CM ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ	
5	ΥΥΚΑ0049	NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ. No 20	
6α	ΥΥΚΑ0081	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 12	
6β	ΥΥΚΑ0082	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 14	
6γ	ΥΥΚΑ0083	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 16	
6δ	ΥΥΚΑ0084	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 18	
6ε	ΥΥΚΑ0085	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 20	
7	ΥΥΚΑ0039	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.PIG-TAIL ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΑ ΔΙΠΛΑ No 7 (KONTA)	

8α	ΥΥΚΑΦ036	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ Νο 16 με καλώδιο σύνδεσης στο monitor	
8β	ΥΥΚΑΦ037	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ Νο 18 με καλώδιο σύνδεσης στο monitor	
9	ΥΥΚΔΦ038	ΚΑΘ.ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ 16 FR (ΥΥΚΔΦ033)	
10	ΥΥΚΔΦ003	ΚΑΘ. ΦΟΓΑΡΤΥ ΕΜΒΟΛΙΣΜΟΥ / 3, 5, και 7FR	
11	ΥΥΚΔΦ005	ΚΑΘ. ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΖΕΓΣΤΑΚΕΝ - ΒΛΑΚΕΜΟΡΕ	
12α	ΥΥΚΔΦ059	ΚΑΘ.ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ ΝΟ 10/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ	
12β	ΥΥΚΔΦ060	ΚΑΘ.ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ ΝΟ 12/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ	
13	ΥΥΚΑΓ102	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ(PORT)ΤΙΤΑΝΙΟΥ-ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	
14α	ΥΥΚΑΓ067	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΚΥΣΤΕΟΜΑΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 6FR	
14β	ΥΥΚΑΓ068	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΚΥΣΤΕΟΜΑΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 8FR	
15α	ΥΥΚΔΦ006	ΚΑΘ.ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΗΠΑΤΙΚΗΣ ΧΟΛΛΑΓΓ.(TORCON BLU) 40CM±5CM	
15β	ΥΥΚΔΦ047	ΚΑΘ.ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΗΠΑΤΙΚΗΣ ΧΟΛΛΑΓΓ.(TORCON BLU) 60CM±5CM	
16α	ΥΥΚΔΦ068 ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΟΙ STRAIGHT ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 18cu/fr	
16β	ΥΥΚΔΦ069 ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΟΙ STRAIGHT ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 20cu/fr	

16γ	ΥΥΚΔΦ070 ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΟΙ STRAIGHT ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ 100% ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 22cu/fr	
17α	ΥΥΚΔΦ071 ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΡΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΣΕ ΕΥΘΥ ΚΑΙ J ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ STIFF ΜΗΚΟΥΣ 150CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0,035	
17β	ΥΥΚΔΦ072 ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΡΜΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΟ ΑΚΡΟ ΣΕ ΕΥΘΥ ΚΑΙ J ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ STADARD ΜΗΚΟΥΣ 150CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0,035	
18	ΥΥΓΑΣ004 ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ	ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ ΧΟΛΗΦΟΡΩΝ (125)	
19	ΥΥΓΑΣ009 ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΕΠΙΚ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦ	ΚΑΝΟΥΛΕΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ (618)	
20	ΥΥΚΔΦ066	ΑΝΤΑΛ/ΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 18 FR	

6. ΠΙΝΑΚΑΣ - ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

1	ΔΑΠΑΘ00270	ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ Μ.Χ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ	

7. ΠΙΝΑΚΑΣ - ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ & ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΘΩΡΑΚΑ

1	ΥΥΔΦΡ052	ΣΩΛΗΝΕΣ PEN ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Νο 1/2	
2	ΥΥΔΦΡ051	ΣΩΛΗΝΕΣ PEN ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Νο 1/4	
3	ΥΥΔΦΡ053	ΣΩΛΗΝΕΣ PEN ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Νο 3/4	
4	ΥΥΔΦΡ152	ΣΩΛΗΝΕΣ PEN ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Νο 3/8	
5	ΥΥΔΦΡ055	ΣΩΛΗΝΕΣ PEN ROSE ΔΙΑΦ.ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Νο 7/8	
6	ΥΥΔΦΡ065	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ Νο 14	
7	ΥΥΔΦΡ064	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΘΩΡΑΚΑ ΤΡΟΚΑΡ Νο 26	

8	ΥΥΔΦΡ127	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΕΥΘΕΙΣ PVC Νο 20	
9	ΥΥΔΦΡ756	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΚΕΚΑΜΕΝΟΙ Νο 28	
10	ΥΥΔΦΡ757	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΚΕΚΑΜΕΝΟΙ Νο 32	
11	ΥΥΔΦΡ758	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΑΡ/ΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΚΕΚΑΜΕΝΟΙ Νο 36	