



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2<sup>ης</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 20174-25/11/2020

Ε.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»  
ΜΠΟΤΑΣΗ 51- 18537 ΠΕΙΡΑΙΑΣ

Τηλ: 213 2079100  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πληρ: Χ. Κυριακού

Τηλ: 213 2079322

Φαξ: 210 4516237

Email: diavouleusi\_metaxa@yahoo.com

**ΠΡΟΣ: ΕΣΗΔΗΣ (ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΕΙΣ)**

[diavoulefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavoulefsi@eprocurement.gov.gr)

**ΘΕΜΑ:** «Δημόσια διαβούλευση των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια **ΚΑΘΕΤΗΡΩΝ** (CPV: 33141200-2)»

**ΣΧΕΤ.:** Α. Η υπ' αρ. 13290-19/08/2020 απόφαση Διοικητή περί συγκρότησης Επιτροπής Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια ΚΑΘΕΤΗΡΩΝ (ΑΔΑ: ΩΑΡΗ4690ΩΖ-ΘΗΓ).

Β. Το υπ.αρ.20049-23/11/2020 έγγραφο της επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια ΚΑΘΕΤΗΡΩΝ.

Το Ειδικό Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Πειραιά «Μεταξά», σε εφαρμογή των άρθρων 46 και 47 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», προκειμένου να διενεργήσει διαγωνισμό Κάτω Των Ορίων για την προμήθεια **ΚΑΘΕΤΗΡΩΝ (CPV: 33141200-2)** πιθανής προϋπολογισθείσας δαπάνης 150.000€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.), καλεί όλους τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλλουν σχόλια-παρατηρήσεις-απόψεις, επί των τεχνικών προδιαγραφών που τίθενται σε ανοιχτή Δημόσια Διαβούλευση.

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται για χρονικό διάστημα 15 ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση της παρούσας ανακοίνωσης στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ). Μετά το πέρας της ανωτέρω προθεσμίας θα αξιολογηθούν οι εισηγήσεις-προτάσεις που θα κατατεθούν στον ιστότοπο του ΕΣΗΔΗΣ και θα γίνει η τελική διαμόρφωση των προδιαγραφών, οι οποίες θα ενσωματωθούν στο πλήρες σώμα της διακήρυξης, η οποία θα υπάρξει αναρτημένη:

- στον ιστότοπο του Νοσοκομείου: [www.metaxa-hospital .gr](http://www.metaxa-hospital.gr)
- στο ΕΣΗΔΗΣ και
- στη Διαύγεια

Οι απόψεις και οι εισηγήσεις που θα κατατεθούν στη δημόσια διαβούλευση οφείλουν να τηρούν τους όρους σχετικά με την υποβολή σχολίων, όπως αναγράφονται στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ. Το νοσοκομείο δε δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των υπό προμήθεια ειδών.

Μετά το πέρας της προθεσμίας της Δημόσιας Διαβούλευσης θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του νοσοκομείου μας και συγκεκριμένα στη διαδρομή Προμήθειες-Διαβουλεύσεις-Γνωστοποίηση αποτελεσμάτων Τεχνικών Προδιαγραφών, σχετική ανακοίνωση με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στη διαδικασία και τις παρατηρήσεις που κατέθεσαν. Σημειώνεται ότι τα σχόλια των οικονομικών φορέων αναρτώνται αυτούσια στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.promitheus.gov.gr>) στο σύνδεσμο Διαβουλεύσεις και στην ιστοσελίδα του Ειδικού Αντικαρκινικού Νοσοκομείου Πειραιά «Μεταξά» ([www.metaxa-hospital.gr](http://www.metaxa-hospital.gr)) ακολουθώντας την εξής διαδρομή: Προμήθειες-Διαβουλεύσεις-Προσκλήσεις.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΥΡΛΑΣ

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ**

- Τις τεχνικές προδιαγραφές του β' σχετ.
- Πίνακας Ειδών

## **ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ**

**CPV: 33141200-2**

### **A. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **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 ανναροής αίματος.

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

Ο οδηγός-στυλός να εφαρμόζει απόλυτα με τον καθετήρα.

Να διαθέτουν πτερύγια για καλύτερη στήριξη.

Να διατίθενται τουλάχιστον δέκα (10) δείγματα.

#### **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-οπές.

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

ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ.

Να είναι Latex free και DEHP free.

Να είναι ακτινοσκιερόι.

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 σπή-οπές.

Να είναι κατασκευασμένο από ιστοσυμβατό υλικό TEFLON (FEP/PTFE) ή

ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ.

Να είναι Latex free και DEHP free.

Να είναι ακτινοσκιερόι. 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 σπή-οπές.

Να είναι κατασκευασμένο από ιστοσυμβατό υλικό TEFLON ( FEP/PTFE) ή

ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ.

Να είναι Latex free και DEHP free.

Να είναι ακτινοσκιερόι.

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.

**5. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ HEADHUNTER (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ015)**

**6. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ COBRA (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ019)**

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

Να φέρουν μαλακό ατραυματικό ακτινοσκιερό άκρο, να είναι ενισχυμένοι για την αποφυγή τσακισμάτων, ακτινοσκιερόι, 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).

**7α-7ε. 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 ισοσυμβατό TEFLON (FEP/PTFE) ή 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 ενδαγγειακός 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 Luer Lock για ασφαλέστερη χορήγηση φαρμάκων και ορών.

-Να διαθέτει εύκαμπτα πτερύγια στήριξης με οπή – οπές για την ασφαλή στερέωσή του.

-Να φέρει λεία επιφάνεια

-Να είναι ακτινοσκοπεύσιμη

-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 αντιστοίχως.

Να διαθέτουν χρωματική κωδικοποίηση ανάλογα των μεγεθών σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.

#### **8. SWAN-GANZ ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ 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-ακτινοσκοπεύσιμος.

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.

#### **9. SWAN-GANZ ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ 7,5 -8,5 FR ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ 6-7 ΑΥΛΩΝ CCO/SVO2/CEDV 110CM (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 θερμοαραίωσης.

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 μειοδότη 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.

#### **10. SWAN-GANZ ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 7,5FR ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ**

##### **ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗ 4 - 5 ΑΥΛΩΝ (110CM) (ΚΩΔ. ΝΟΣΟΚ. ΥΥΚΑΓ050)**

Να προσφέρεται με 4 και 5 αυλούς

Να έχει έναν αυλό για την εισαγωγή ηλεκτροδίου προσωρινής βηματοδότησης με διαβαθμίσεις.

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 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 μειοδότη εταιρεία συνοδού εξοπλισμού που να επιτρέπει τη χρησιμοποίηση των χαρακτηριστικών του καθετήρα.

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

Να διαθέτει CE.

#### **11α. ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 20CM (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΔΦΡ022)**

#### **11β. ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 20CM (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΔΦΡ023)**

#### **11γ. ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΤΕΤΡΑΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 20CM (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ067)**

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, 3 και 4 αυλών αντίστοιχα, οι οποίοι να διατίθενται σε μέγεθος 7FR  $\pm$  1 και μήκος 20cm.

-Οδηγό σύρμα υψηλής αντοχής 0,32' X 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 και να υπάρχει δυνατότητα ελέγχου της προώθησης του συρμάτινου με ειδικό 'stop' ανά πάσα στιγμή.

-Αγγειακό διαστολέα από ειδικό σκληρό αλλά ατραυματικό υλικό.

-Πτερύγιο στήριξης ραμμάτων.

-Πώματα καθετήρων.

-Σύριγγα ασφαλείας 5cc με βελόνα παρακέντησης 18G.

-Καθετήρα 18G x2½'' με βελόνα 20G.

-Η άνω βελόνα να έχει καθετήρα τροφοδοσίας και απόρριψης ψυκτικού υγρού, καθετήρα γείωσης με ενσωματωμένο καλώδιο.

-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.

**12α-12ζ. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ NELATON M.X No 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΚΑΟ001-ΥΓΚΑΟ002-ΥΓΚΑΟ003-ΥΓΚΑΟ004-ΥΓΚΑΟ005-ΥΓΚΑΟ033-ΥΓΚΑΟ049)**

Να είναι κατασκευασμένοι από πολυουρεθάνη ή ιατρικής ποιότητας PVC

Να είναι ακτινοσκιεροί και ατραυματικοί.

Να είναι διαφανείς, κλειστού άκρου και με κυλινδρική κεφαλή.

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

Να φέρουν 2 τουλάχιστον πλάγιες σπές.

Να φέρουν ρύγχος πίσω για σύνδεση.

**13α-13η. TIEMAN ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ Νο 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 24 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ013-ΥΥΚΑΟ014-ΥΥΚΑΟ015-ΥΥΚΑΟ016-ΥΥΚΑΟ017-ΥΥΚΑΟ041-ΥΥΚΑΟ042-ΥΥΚΑΟ087)**

Να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές σιλικοναρισμένο PVC (Latex free).

Να είναι κατάλληλος για βραχεία χρήση.

Να διατίθενται σε διάμετρο: 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 24 FR 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.

**14α-14ε. TIEMAN ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ 2 WAY Νο 12, 14, 16, 18, 20 ( ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ081 - ΥΥΚΑΟ082 - ΥΥΚΑΟ083 - ΥΥΚΑΟ084 -ΥΥΚΑΟ085)**

Καθετήρες folley -tieman 2 αυλών με ενισχυμένο άκρο

Να είναι διαμέτρου: 12, 14, 16, 18, 20 FR αντιστοίχως.

Να είναι κατασκευασμένοι από σιλικοναρισμένο Latex.

Να είναι ακτινοσκοπικοί 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.

**15α-γ. DUFOUR ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ Μ.Χ ΝΟ 16, 20, 24 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ059 - ΥΥΚΑΟ020 - ΥΥΚΑΟ044)**

**15α**

Καθετήρες Foley 3-way Dufour 16Ch,

Να είναι από 100% σιλικόνης διαφανείς,



Να υπάρχει η δυνατότητα παραμονής τους έως 6 εβδομάδες,

Με μπαλόνι 40ml.

Να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή σε όλο μήκος,

Να φέρουν ακτινοσκοπικό 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.

### **15β**

Καθετήρες Foley 3-way Dufour 20Ch,

Να είναι από 100% σιλικόνης διαφανείς,

Να υπάρχει η δυνατότητα παραμονής τους έως 6 εβδομάδες,

Με μπαλόνι 60ml.

Να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή σε όλο μήκος,

Να φέρουν ακτινοσκοπικό 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.

### **15γ**

Καθετήρες Foley 3-way Dufour 24Ch,

Να είναι από 100% σιλικόνης διαφανείς,

Να υπάρχει η δυνατότητα παραμονής τους έως 6 εβδομάδες,

Με μπαλόνι 80ml.

Να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή σε όλο μήκος,

Να φέρουν ακτινοσκοπικό 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.

### **16α-16δ. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ Μ.Χ Νο 4, 5, 6, 8 (ΥΥΚΑΟ008 - ΥΥΚΑΟ007 - ΥΥΚΑΟ009-ΥΥΚΑΟ011)**

Καθετήρες ουρητηρικοί από PVC ακτινοσκοπικοί με δυνατότητα έγχυσης σκιαγραφικού.

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

Να φέρουν μεταλλικό στειλεό 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, latex free.

**17α-17γ. 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 πολουρεθάνη 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, latex free.

**18α-18γ. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ PIG - TAIL ΔΙΠΛΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΝΟ 4.8, 6, 7, (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΑΟ027 -ΥΥΚΑΟ028 - ΥΥΚΑΟ029)**

Ουρητηρικά stent ανοικτού με 2 pigtail.

Να είναι από πολουρεθάνη μαλακής σύστασης με ακτινοσκιερό 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 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, latex free.

**19α-19γ. 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 ακτινοσκιερό 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 rigtail 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 rig-tail.

Να περιλαμβάνονται 2 κλιπ/σφιγκτήρες σταθεροποίησης

Αποστειρωμένα, σε ατομική συσκευασία, latex free.

## **20. ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘΗΤΡΕΣ RIG-TAIL ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΑ ΔΙΠΛΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΝΟ 7 (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 πολυουρεθάνη μαλακής σύστασης, με ακτινοσκιερό σώμα μακράς παραμονής (έως 12 μήνες) με λεπτά τοιχώματα και εκατοστιαία διαβάθμιση.

Να φέρουν υδρόφιλη επικάλυψη σε όλο το μήκος.

Να διατίθενται σε διαμέτρους : **7 FR** 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, latex free.

## **21α-21στ. FOLEY ΚΑΘΗΤΡΕΣ 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 δύνανται 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.

**22α-22ε. 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 10-80 ml, 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.

**23α-23στ. 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 ακτινοσκοπική γραμμή σε όλο μήκος, και ακτινοσκοπικό 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 συμπιέτουν 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.

#### **24α-24ε. ΦΟΛΕΥ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ 3WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ Couvelaire (ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ) Νο 16, 18, 20, 22, 24**

##### **(ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΓΚΑΦ031 - ΥΓΚΑΦ032 - ΥΓΚΑΦ033 - ΥΓΚΑΦ034 - ΥΓΚΑΦ035)**

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, ώστε να μη συμπιέπει 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.

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

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

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

Να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή σε όλο μήκος, και ακτινοσκοπικό άκρο.

Αποστειρωμένοι, σε διπλή συσκευασία μιας χρήσης.

**25α. ΦΟΛΕΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ Νο 16 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΚΑΦ036)**

**25β. ΦΟΛΕΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ Νο 18 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΚΑΦ037)**

Καθετήρας φόλευ με αισθητήρα προσδιορισμού της κεντρικής θερμοκρασίας από την ουροδόχο κύστη, από 100% σιλικόνη ή ανάλογο υλικό.

Να διατίθεται μαζί με το καλώδιο σύνδεσης με το monitor.

Να συνδέεται σε οποιοδήποτε monitor.

Να διατίθενται σε μεγέθη 16 και 18 αντιστοίχως.

**26α-26γ. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ Νο 10, 12, 14 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΓΚΔΦ008-ΥΓΚΔΦ009- ΥΓΚΔΦ010)**

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

Μιας χρήσεως , αποστειρωμένοι.

Να είναι Latex free και DEHP free.

**27. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ 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 σπές στο άκρο, ο οποίος να εμπεριέχεται σε προστατευτικό κάλυμμα από πολυουρεθάνιο για αποφυγή επιμολύνσεων.

-Αποσπώμενο περιστρεφόμενο διπλό γωνιώδες συνδετικό (double swivel) 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.

**28. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ 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 (double swivel) 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.

**29α-29γ. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ Νο 14, 16, 18 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ057- ΥΥΚΔΦ013-ΥΥΚΔΦ014)**

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

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

Μιας χρήσης, αποστειρωμένοι.

Να είναι Latex free και DEHP free.

**30α-30γ. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Νο14, 16, 18 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ042 - ΥΥΚΔΦ043- ΥΥΚΔΦ045)**

Καθετήρες LEVIN διπλού αυλού από ιατρικής ποιότητας PVC, ακτινοσκιεροί, ατραυματικοί, κλειστού άκρου με 10 πλαϊνές οπές, βαθμονομημένοι στα 45, 55, 65 και 75 cm, 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.

**31α-31β. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΤΑΛ. ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟΙ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 18 ΚΑΙ 20FR (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ066-ΥΥΚΔΦ065)**

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.

### **32. ΚΑΘΗΤΡΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ 16FR (ΥΥΚΔΦ038)**

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.

### **33. ΚΑΘΗΤΡΕΣ 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 ακτινοσκοπικοί 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.

### **34. ΚΑΘΗΤΡΕΣ FOGARTY ΕΜΒΟΛΙΣΜΟΥ (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ003)**

Να είναι κατασκευασμένοι από πολυαμίδιο.

Να είναι εύκαμπτοι, μήκους  $80 \pm 2$  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.



**35. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ SENGSTAGEN - BLAKEMORE (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ005)**

Οισοφαγογαστρικός 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.

**36. 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.

**37α-37β. 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.

**38α-38δ. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ Νο 10, 12, 14, 16/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ/ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΟΠΕΣ (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ059 - ΥΥΚΔΦ060 - ΥΥΚΔΦ061 - ΥΥΚΔΦ062)**

Συσκευές τοποθέτησως 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.

### **39α-39γ. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ PETSER (latex) No 30, 32, 36 (ΚΩΔ. ΝΟΣ. ΥΥΚΔΦ015 - ΥΥΚΔΦ016 - ΥΥΚΔΦ052)**

Καθετήρες τύπου Petser (Latex) για παροχέτευση κοιλοτήτων διαφόρων μεγεθών : 30, 32, 36 αντιστοίχως.

Μπορούν να διατίθενται αποστειρωμένοι ή μη αποστειρωμένοι.

### **40α-40β. ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΚΥΣΤΕΟΜΑΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 6FR ΚΑΙ 8FR (ΚΩΔ.ΝΟΣ. ΥΥΚΑΓ067-ΥΥΚΑΓ068)**

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

Να διαθέτουν χρωματιστά ακροφύσια για εύκολη σύνδεση με το σύστημα ουροδυναμικής DUET LOGIK G2 (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.

### **41. ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ-ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ (ΥΥΔΦΡ104)**

Σετ εμφυτεύσιμης συσκευής χορήγησης φαρμάκων για ενδοφλέβια ενδοαρτηριακή ή ενδοπεριτοναϊκή οδό, αποστειρωμένο.

**Αποτελούμενο από :**

1) Ειδικό εμφυτεύσιμο τύμπανο (PORT) με διάφραγμα από σιλικόνη και βάση αποτελούμενη από **πλαστικό** .

2 ) Το τύμπανο να φέρει οπές στερέωσης ραμμάτων.

3)Να είναι συμβατό με MRI, δυναμικής έγχυσης, **κλειστού άκρου** μονού αυλού.

4) Να φέρει συνδέσιμο ακτινοσκοπερό καθετήρα διαμέτρου 8fr ±1fr και μήκους 50cm±5cm, βαθμονομημένο ανά εκατοστό, προσαρμοσμένο εκ κατασκευής ή δυνάμενο να προσαρμοστεί κατά την τοποθέτηση του τυμπάνου.

- 5) Να διαθέτει σύστημα εισαγωγής με σύρμα οδηγό και θηκάρι τύπου peel away.
- 6) Το θηκάρι να είναι ασφαλείας για προστασία έναντι της μικρότερης δυνατής επιστροφής αίματος στον αυλό του καθετήρα και την εμβολή αέρα.
- 7) Να διαθέτει ενσωματωμένη βαλβίδα στο άκρο του καθετήρα έτσι ώστε να μην χρειάζεται ηπαρίνη και η συντήρηση του να γίνεται μόνο με φυσιολογικό ορό.
- 8) Να διατίθενται σε συσκευασία σετ με όλα τα εξαρτήματά του, για την τοποθέτηση του.

#### **42. ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ - ΤΥΜΠΑΝΟ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΑΠΟ ΤΙΤΑΝΙΟ (ΥΥΔΦΡ102)**

Σετ εμφυτεύσιμης συσκευής χορήγησης φαρμάκων για ενδοφλέβια ενδοαρτηριακή ή ενδοπεριτοναϊκή οδό, αποστειρωμένο.

##### **Αποτελούμενο από:**

- 1) Ειδικό εμφυτεύσιμο τύμπανο (port) με μεγάλο διάφραγμα από σιλικόνη και βάση αποτελούμενη από μέταλλο (ΤΙΤΑΝΙΟ).
- 2) Να είναι συμβατό με MRI, **ανοικτού άκρου** μονού αυλού.
- 3) Να φέρει συνδέσιμο ακτινοσκοπικό καθετήρα διαμέτρου 8fr  $\pm$  1fr και μήκους 50cm  $\pm$  5cm, βαθμονομημένο ανά εκατοστό, προσαρμοσμένο εκ κατασκευής ή δυνατό να προσαρμοστεί κατά την τοποθέτηση του τυμπάνου.
- 4) Σύστημα εισαγωγής με σύρμα οδηγό και θηκάρι τύπου peel away.
- 5) Η σιλικόνη του καθετήρα να έχει υψηλή βιοαντοχή για μακρόχρονη χρήση.
- 6) Να διατίθενται σε συσκευασία σετ με όλα τα εξαρτήματά του, για την τοποθέτηση του.

#### **43. ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ (PICC) – ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ (ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΚΑΓ065)**

Περιφερικά εισερχόμενος μόνιμος φλεβικός κεντρικός καθετήρας, **διπλού αυλού**, 18G με βαλβίδα 5 FR .

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.

- β) Θηκάρι-διαστολέα.
- γ) Σύρμα οδηγό ντινόλης.
- δ) Μαχαιρίδιο Νο11.
- ε) Δύο επιθέματα στερέωσης με δύο πλαστικά clips.
- στ) Επίθεμα κάλυψης του καθετήρα.

#### **44. 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 ακτινοσκιερή 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 ντινόλης μήκους 50cm.
- 5) Να διατείνονται σε συσκευασία σετ με όλα τα εξαρτήματά του, για την τοποθέτηση του.
- 6) Να διατίθεται συνοδός εξοπλισμός υπερήχου για την δυνατότητα εντοπισμού του άκρου του καθετήρα χωρίς να χρειάζεται ακτινοσκόπηση.

#### **45. ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΑΘΗΤΗΡΑ PICC (ΕΠΙΘΕΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ) (ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΚΑΓ066)**

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

Το επίθεμα να είναι από αφρώδες- πορώδες υλικό.

Να είναι latex-free, από μη απορροφήσιμο πολυεστέρα.

Να διατηρείται τουλάχιστον για δέκα μέρες και να προσφέρει μέγιστη ασφάλεια και προστασία στον ασθενή.

Να είναι συμβατό με τα είδη 43 και 44.

#### **46. ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ SPRAY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΧΡΩΜΟΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗ (ΚΩΔ.ΝΟΣ.ΥΥΓΑΣ058)**

Καθετήρας – spray πολλαπλών χρήσεων για χρωμοενδοσκόπηση , μέσω ενδοσκοπίου

Να είναι κατάλληλοι για κανάλι εργασίας 2,8mm.

Να έχει μήκος 230 έως 240 cm

Να διαθέτουν ανθεκτικό εξωτερικό περίβλημα ώστε να μην τσακίζουν.

Να κατανέμουν ομοιόμορφα την χρωστική μελάνη

#### **47. 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.

#### **48. 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.

#### **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 χρησιμοποίηση 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.

#### Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

- 1.Μπολάνος Νικόλαος
- 2.Μανούσου Αικατερίνη
- 3.Κωτσιούμπα Ιωάννα

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μ.Μ	Π.Τ	ΤΙΜΗ Π.Τ	ΤΙΜΗ ΣΥΜΒ.Η ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ	ΦΠΑ
1	ΥΥΚΑΓ006	ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘ. ON-OFF	TEM	23.6.2.7	19,4	19,7	13%
2	ΥΥΚΑΓ051	ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘ.ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΜΗΡΙΑΙΑΣ (ΜΕΓΕΘΟΣ 18G-22G, ΜΗΚΟΣ 16-22CM)	TEM	23.1.27	8,77	9,2	13%
3	ΥΥΚΑΓ052	ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘ.ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΒΡΑΧΙΟΝΙΑΣ (ΜΕΓΕΘΟΣ 18-22G , ΜΗΚΟΣ6,5- 8,5CM)	TEM	ΔΑ		8,000	13%
4	ΥΥΚΑΓ053	ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘ.ΜΕΘΟΔΟ SELTIGER ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ (18-22 G /ΜΗΚΟΣ 4-6 CM)	TEM	23.1.27	8,77	7,500	13%
5	ΥΥΚΑΓ015	ΚΑΘ.ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ HEADHUNTER	TEM	ΔΑ		16,000	13%
6	ΥΥΚΑΓ019	ΚΑΘ.ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ COBRA	TEM	ΔΑ		16,000	13%
7α	ΥΥΚΑΓ069	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ No 16	TEM	ΔΑ		0,490	13%
7β	ΥΥΚΑΓ070	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ No 17	TEM	ΔΑ		0,490	13%
7γ	ΥΥΚΑΓ061	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ No 18	TEM	ΔΑ		0,490	13%
7δ	ΥΥΚΑΓ062	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ No 20	TEM	ΔΑ		0,490	13%
7ε	ΥΥΚΑΓ063	ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ No 22	TEM	23.1.21	0,34	0,340	13%
8	ΥΥΚΑΓ048	SWAN-GANZ ΚΑΘ.7 -7,5 FR ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗ 4-5 ΑΥΛΩΝ	TEM	23.1.98	39,49	40,000	13%
9	ΥΥΚΑΓ049	SWAN-GANZ ΚΑΘ.7,5-8,5 FR ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ 6-7 ΑΥΛΩΝ CCO/SVO2/CEDV	TEM	23.1.74	260	260,000	13%

10	ΥΥΚΑΓ050	SWAN-GANZ ΚΑΘ. ΠΝΕΥΜΟΝ.ΚΥΚΛΟΦ. 7,5 FR ΓΙΑ ΥΠΟΔΟΧΗ ΜΕ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗ 4-5 ΑΥΛΩΝ (110 CM)	TEM	23.1.14	65	65,000	13%
11α	ΥΥΔΦΡ022	ΣΕΤ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΔΙΠΛΑ 20CM	TEM	23.3.1	11,09	8,300	13%
11β	ΥΥΔΦΡ023	ΣΕΤ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΤΡΙΠΛΑ 20CM	TEM	23.3.2	14,8	8,300	13%
11γ	ΥΥΚΔΦ067	ΣΕΤ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟΥ ΕΣΩ ΣΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΑΥΛΩΝ 20CM	TEM	ΔΑ		13,000	13%
12α	ΥΥΚΑΟ001	NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 8	TEM	41.2.5	0,099	0,087	13%
12β	ΥΥΚΑΟ002	NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 10	TEM	41.2.15	0,108	0,087	13%
12γ	ΥΥΚΑΟ003	NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 12	TEM	41.2.15	0,108	0,087	13%
12δ	ΥΥΚΑΟ004	NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 14	TEM	41.2.15	0,108	0,087	13%
12ε	ΥΥΚΑΟ005	NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 16	TEM	41.2.15	0,108	0,087	13%
12στ	ΥΥΚΑΟ033	NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 18	TEM	41.2.15	0,108	0,100	13%
12ζ	ΥΥΚΑΟ049	NELATON ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 20	TEM	41.2.15	0,108	0,109	13%
13α	ΥΥΚΑΟ013	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 8	TEM	41.2.42	0,233	0,172	13%
13β	ΥΥΚΑΟ014	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 10	TEM	41.2.42	0,233	0,172	13%
13γ	ΥΥΚΑΟ015	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 12	TEM	41.2.42	0,233	0,172	13%
13δ	ΥΥΚΑΟ016	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ.  No 14	TEM	41.2.42	0,233	0,172	13%
13ε	ΥΥΚΑΟ017	ΤΙΕΜΑΝ ΚΑΘ.Μ.Χ.	TEM	41.2.42	0,233	0,172	13%



		No 16					
13στ	YYKAO041	TIEMAN ΚΑΘ.Μ.Χ. No 18	TEM	41.2.42	0,233	0,172	13%
13ζ	YYKAO042	TIEMAN ΚΑΘ.Μ.Χ. No 20	TEM	41.2.42	0,233	0,172	13%
13η	YYKAO087	TIEMAN ΚΑΘ.Μ.Χ. No 24	TEM	41.2.42	0,233	0,233	13%
14α	YYKAO081	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 12	TEM	ΔΑ		0,600	13%
14β	YYKAO082	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 14	TEM	ΔΑ		0,600	13%
14γ	YYKAO083	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 16	TEM	ΔΑ		0,600	13%
14δ	YYKAO084	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 18	TEM	ΔΑ		0,600	13%
14ε	YYKAO085	TIEMAN FOLLEY 2 WAY ΚΑΘ.No 20	TEM	ΔΑ		0,600	13%
15α	YYKAO059	DUFOUR ΚΑΘ.Μ.Χ. No 16 (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ)	TEM	41.2.119	8,5	8,500	13%
15β	YYKAO020	DUFOUR ΚΑΘ.Μ.Χ. No 20 (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ)	TEM	41.2.119	8,5	6,900	13%
15γ	YYKAO044	DUFOUR ΚΑΘ.Μ.Χ. No 24 (ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ)	TEM	41.2.119	8,5	6,900	13%
16α	YYKAO008	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. Μ.Χ. No 4	TEM	ΔΑ		3,930	13%
16β	YYKAO007	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. Μ.Χ. No 5	TEM	ΔΑ		3,930	13%
16γ	YYKAO009	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. Μ.Χ. No 6	TEM	ΔΑ		4,868	13%
16δ	YYKAO011	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ. Μ.Χ. No 8	TEM	ΔΑ		4,95	13%
17α	YYKAO023	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠIG-TAIL MONA No 6 ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	TEM	ΔΑ		33,890	13%

17β	ΥΥΚΑΟ024	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL MONA No 7  (ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ)	TEM	ΔΑ		33,890	13%
17γ	ΥΥΚΑΟ025	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL MONA No 8  ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	TEM	ΔΑ		33,890	13%
18α	ΥΥΚΑΟ027	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL ΔΙΠΛΑ ΑΝΟΙΚΤΑ  No 4,8	TEM	41.2.148	20,65	16,580	13%
18β	ΥΥΚΑΟ028	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL ΔΙΠΛΑ-ΑΝΟΙΚΤΑ  No 6	TEM	41.2.148	20,65	16,580	13%
18γ	ΥΥΚΑΟ029	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL ΔΙΠΛΑ –ΑΝΟΙΚΤΟΥ  No 7	TEM	41.2.148	20,65	16,580	13%
19α	ΥΥΚΑΟ056	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL ΔΙΠΛΑ No 4,8  ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	TEM	41.2.148	20,65	16,580	13%
19β	ΥΥΚΑΟ057	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL ΔΙΠΛΑ No 6  ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	TEM	41.2.148	20,65	16,580	13%
19γ	ΥΥΚΑΟ058	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL ΔΙΠΛΑ No 7  ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	TEM	41.2.148	20,65	16,580	13%
20	ΥΥΚΑΟ039	ΟΥΡΗΤΗΡΩΝ ΚΑΘ.ΠΙG-TAIL ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΑ ΔΙΠΛΑ  No 7 (ΚΟΝΤΑ)	TEM	ΔΑ		30,780	13%
21α	ΥΥΚΑΦ001	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY  No 14	TEM	41.2.7	0,38	0,319	13%
21β	ΥΥΚΑΦ002	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY  No 16	TEM	41.2.7	0,38	0,319	13%
21γ	ΥΥΚΑΦ003	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY  No 18	TEM	41.2.7	0,38	0,319	13%
21δ	ΥΥΚΑΦ004	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY  No 20	TEM	41.2.7	0,38	0,319	13%

21ε	ΥΥΚΑΦ005	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY No 22	TEM	41.2.7	0,38	0,319	13%
21στ	ΥΥΚΑΦ006	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.2 WAY No 24	TEM	41.2.7	0,38	0,380	13%
22α	ΥΥΚΑΦ007	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 16	TEM	41.2.127	0,49	0,480	13%
22β	ΥΥΚΑΦ008	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 18	TEM	41.2.127	0,49	0,480	13%
22γ	ΥΥΚΑΦ009	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 20	TEM	41.2.127	0,49	0,480	13%
22δ	ΥΥΚΑΦ010	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 22	TEM	41.2.127	0,49	0,480	13%
22ε	ΥΥΚΑΦ011	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 3 WAY No 24	TEM	41.2.127	0,49	0,480	13%
23α	ΥΥΚΑΦ012	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 14	TEM	41.2.113	0,86	0,960	13%
23β	ΥΥΚΑΦ013	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 16	TEM	41.2.113	0,86	0,960	13%
23γ	ΥΥΚΑΦ014	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 18	TEM	41.2.113	0,86	0,960	13%
23δ	ΥΥΚΑΦ015	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 20	TEM	41.2.113	0,86	0,960	13%
23ε	ΥΥΚΑΦ016	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 22	TEM	41.2.113	0,86	0,960	13%
23στ	ΥΥΚΑΦ017	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ. 2 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 24	TEM	41.2.113	0,86	1,000	13%
24α	ΥΥΚΑΦ031	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 16 ( ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	TEM	41.2.114	2,66	2,330	13%
24β	ΥΥΚΑΦ032	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 18 ( ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	TEM	41.2.114	2,66	2,330	13%
24γ	ΥΥΚΑΦ033	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 20 ( ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	TEM	41.2.114	2,66	2,330	13%
24δ	ΥΥΚΑΦ034	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 22 ( ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	TEM	41.2.114	2,66	2,330	13%
24ε	ΥΥΚΑΦ035	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.3 WAY ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ No 24 ( ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΟΠΕΣ)	TEM	41.2.114	2,66	2,330	13%

25α	ΥΥΚΑΦ036	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ No16	ΤΕΜ	ΔΑ		11,500	13%
25β	ΥΥΚΑΦ037	ΦΟΛΕΥ ΚΑΘ.ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ No18	ΤΕΜ	ΔΑ		11,500	13%
26α	ΥΥΚΔΦ008	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘ. No10	ΤΕΜ	5.2.12	0,078	0,088	13%
26β	ΥΥΚΔΦ009	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘ. No12	ΤΕΜ	5.2.9	0,0989	0,088	13%
26γ	ΥΥΚΔΦ010	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘ. No14	ΤΕΜ	5.2.2	0,092	0,107	13%
27	ΥΥΚΔΦ050	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘ.ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 54cm(+/- 4cm)	ΤΕΜ	ΔΑ	ΔΑ	54,000	13%
28	ΥΥΚΔΦ051	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΘ. ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 30,5 cm	ΤΕΜ	ΔΑ	ΔΑ	10,500	13%
29α	ΥΥΚΔΦ057	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ No 14	ΤΕΜ	23.2.12	0,108	0,108	13%
29β	ΥΥΚΔΦ013	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ No 16	ΤΕΜ	23.2.20	0,23	0,108	13%
29γ	ΥΥΚΔΦ014	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ No 18	ΤΕΜ	23.2.13	0,139	0,140	13%
30α	ΥΥΚΔΦ042	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ No 14	ΤΕΜ	ΔΑ		1,870	13%
30β	ΥΥΚΔΦ043	ΚΑΘ.ΛΕVIN ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ No 16	ΤΕΜ	ΔΑ		1,870	13%
30γ	ΥΥΚΔΦ045	ΑΘ.ΛΕVIN ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ No 18	ΤΕΜ	ΔΑ		1,870	13%
31α	ΥΥΚΔΦ066	ΚΑΘ.ΑΝΤΑΛ.ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟΙ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 18 FR	ΤΕΜ	ΔΑ		36,000	13%
31β	ΥΥΚΔΦ065	ΚΑΘ.ΑΝΤΑΛ.ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΟΙ ΓΑΣΤΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 20 FR	ΤΕΜ	ΔΑ		36,000	13%

32	ΥΥΚΔΦ038	ΚΑΘ.ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ 16 FR	TEM	ΔΑ		42,000	13%
33	ΥΥΚΔΦ032	ΚΑΘ. ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΣΙΤΙΣΗΣ 12-14 FR (100-125cm )  ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΟΔΗΓΟ	TEM	ΔΑ		6,000	13%
34	ΥΥΚΔΦ003	ΚΑΘ. FOGARTY ΕΜΒΟΛΙΣΜΟΥ	TEM	23.1.35	40	18,000	13%
35	ΥΥΚΔΦ005	ΚΑΘ. ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ZESTAGEN - BLAKENMORE	TEM	23.1.22	46,7	45,500	13%
36	ΥΥΚΔΦ027	ΚΑΘ. ARGON  (ERPE APC 300)	TEM	55.5.38	125	119,000	13%
37α	ΥΥΚΔΦ006	ΚΑΘ.ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΗΠΑΤΙΚΗΣ ΧΟΛΛΑΓΓ.(TORCON BLU) 40CM±5CM	TEM	ΔΑ		36,000	13%
37β	ΥΥΚΔΦ047	ΚΑΘ.ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΗΠΑΤΙΚΗΣ ΧΟΛΛΑΓΓ.(TORCON BLU) 60CM±5CM	TEM	ΔΑ		36,000	13%
38α	ΥΥΚΔΦ059	ΚΑΘ.ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ ΝΟ 10/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ/ΠΟΛΛΑΠΛΕ Σ ΟΠΕΣ	TEM	41.2.139	13,280	13,28	13%
38β	ΥΥΚΔΦ060	ΚΑΘ.ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ ΝΟ 12/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ/ΠΟΛΛΑΠΛΕ Σ ΟΠΕΣ	TEM	41.2.139	13,280	13,28	13%
38γ	ΥΥΚΔΦ061	ΚΑΘ.ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ  ΝΟ 14/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ/ΠΟΛΛΑΠΛΕ Σ ΟΠΕΣ	TEM	41.2.139	13,280	13,28	13%
38δ	ΥΥΚΔΦ062	ΚΑΘ.ΥΠΕΡΗΒΙΚΟΙ  ΝΟ 16/ΤΥΠΟΥ ΦΟΛΕΥ/ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ/ΠΟΛΛΑΠΛΕ Σ ΟΠΕΣ	TEM	41.2.139	13,280	13,28	13%
39α	ΥΥΚΔΦ015	ΚΑΘ.PETSER  No 30	TEM	ΔΑ		3,000	13%
39β	ΥΥΚΔΦ016	ΚΑΘ.PETSER  No 32	TEM	ΔΑ		3,000	13%
39γ	ΥΥΚΔΦ052	ΚΑΘ.PETSER	TEM	ΔΑ		3,000	13%

		No 36					
40α	ΥΥΚΑΓ067	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΚΥΣΤΕΟΜΑΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 6FR	ΤΜΧ	23.4.7	10	6,900	13%
40β	ΥΥΚΑΓ068	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΚΥΣΤΕΟΜΑΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ 8FR	ΤΜΧ	23.4.5	11,45	6,900	13%
41	ΥΥΔΦΡ104	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟ(ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ)	ΤΕΜ	ΔΑ		425,000	13%
42	ΥΥΔΦΡ102	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕΤ.(ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ).	ΤΕΜ	ΔΑ		126,000	13%
43	ΥΥΚΑΓ065	ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ(ΡΙCC)- ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	ΤΕΜ	ΔΑ		242,760	13%
44	ΥΥΚΑΓ071	ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ(ΡΙCC)- ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΤΕΜ	ΔΑ		300	13%
45	ΥΥΚΑΓ066	ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΡΙCC-(ΕΠΙΘΕΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ)	ΤΕΜ	ΔΑ		3,000	13%
46	ΥΥΓΑΣ058	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ SPRAY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΧΡΩΜΟΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗ	ΤΕΜ	ΔΑ		72,000	13%
47	ΥΥΚΔΦ064	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ HEMOSPRAY 7FR/ΜΗΚΟΥΣ 220CM	ΤΕΜ	ΔΑ		500,000	13%
48	ΥΥΓΑΣ062	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟΛΙΝΩΣΗΣ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ Μ.Χ.	ΤΜΧ	ΔΑ		100,000	13%