



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

Πειραιάς 02/01/2017

Αρ. Πρωτ. 47-02/01/2017

Ε.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»
ΜΠΟΤΑΣΗ 51- 18537 ΠΕΙΡΑΙΑΣ
Τηλ: 213 2079100

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληρ. Μ. Κουτσλιέρη
Τηλ: 210 4520835
Φαξ: 210 4528948
Email: prommet@yahoo.gr

ΠΡΟΣ:
ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: «Ηλεκτρονική Διαβούλευση Τεχνικών Προδιαγραφών Α. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, Β.ΣΕΤ ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ»

Σχετ.: 1. Τα άρθρα 46 και 47 του ν. 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)
2. Το υπ' αρ. 17/05.12.2013 αποσπάσματος Πρακτικού από τη συνεδρίαση της ΕΠΥ σχετικά με τη Εισαγωγή σε διαδικασία διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για το ΠΠΥΥ 2014 και εφεξής.

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών δημοσιεύουμε τις Τεχνικές Προδιαγραφές **Α. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, Β.ΣΕΤ ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ** του Νοσοκομείου μας (Παράρτημα Β'), προκειμένου να υποβληθούν στη διαδικασία της δημόσιας διαβούλευσης. Επισημαίνεται ότι η διαδικασία θα ξεκινήσει την Δευτέρα 02/01/2017 και θα ολοκληρωθεί την Δευτέρα 16/01/2017 στις 15.00 μμ.

Παρακαλείστε να αποστέλλετε τα σχόλια-παρατηρήσεις επί των τεχνικών προδιαγραφών στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Προμηθειών prommet@yahoo.gr, συμπληρώνοντας τα στοιχεία και τον Πίνακα του Παραρτήματος Α'.

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας και μόνο σε περίπτωση τροποποίησης των προδιαγραφών, τα αποτελέσματα θα δημοσιευθούν στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου www.metaxa-hospital.gr, όπου για τέσσερις (4) επιπλέον ημέρες η υπηρεσία θα δέχεται τα σχόλια των ενδιαφερόμενων.

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ ΣΙΜΩΤΑ

1. Παράρτημα Α' - Στοιχεία - Πίνακας Παρατηρήσεων
2. Παράρτημα Β' -Κείμενο Διαβούλευσης-Α. Πίνακας Ειδών, Β. Τεχνικές Προδιαγραφές

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

Α. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ- Β. ΣΕΤ ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ

Στο πλαίσιο της Δημόσιας Διαβούλευσης που διενεργείται από το Νοσοκομείο «ΜΕΤΑΞΑ» από την Δευτέρα 02/01/2017 έως και την Δευτέρα 16/01/2017 στις 15.00 μμ.

Επωνυμία Επιχείρησης ή Φυσικού Προσώπου	
Ταχυδρομική Διεύθυνση	
Υπεύθυνος σύνταξης	
Υπεύθυνος Επικοινωνίας	
Τηλέφωνο	
Φαξ	
Email	

1. Γενικές Προτάσεις-Παρατηρήσεις

.....
.....
.....

2. Ειδικές Προτάσεις- Παρατηρήσεις

Παράγραφος Αναφοράς (π.χ. 1α)	Τίτλος Παραγράφου	Σελίδα/ες αναφοράς	Παρατηρήσεις/Σχόλια/Προτάσεις	Άλλες σχετικές παραπομπές

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'
ΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ- ΣΕΤ ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ

A. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ

1) Ενδοτραχειακοί σωλήνες με cuff Υψηλού Όγκου/Χαμηλής Πίεσης ρινικοί-στοματικοί

- Να είναι κατασκευασμένοι από μαλακό PVC, latex free.
- Ο αεροθάλαμος να είναι Υψηλού Όγκου-Χαμηλής Πίεσης (Hi-Lo), ώστε η επιφάνεια επαφής του στην τραχεία να είναι μεγάλη χωρίς να εξασκεύεται πίεση.
- Ο αεροθάλαμος να διαθέτει τη δυνατή μεγαλύτερη διάμετρο, ώστε να σφραγίζει καλύτερα την τραχεία με την μικρότερη δυνατή πίεση.
- Ο αεροθάλαμος να είναι αρκετά ελαστικός και απαλός ώστε να βρίσκεται κοντά στον σωλήνα όταν φουσκώνει.
- Ο όγκος του αέρα που μπορεί να εισαχθεί στο cuff, χωρίς να αυξήσει την πίεση, να είναι μεγαλύτερος των 20ml.
- Ο σωλήνας να είναι ακτινοσκοπικός έως το κατώτερο άκρο του Σωλήνα (tip to tip), χωρίς να διακόπτεται η ακτινοσκοπική γραμμή του Murphy eye.
- Να είναι κατάλληλος για στοματική και ρινική διασωλήνωση
- Αποστειρωμένοι μιας χρήσης σε νούμερα από 5-9,5.
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 1-10

2) Ενδοτραχειακός σωλήνας κεκαμένος με αεροθάλαμο για ρινική διασωλήνωση

- Προ-διαμορφωμένοι σωλήνες που να βοηθούν στην ελάττωση του κινδύνου τσακίσματος
- Ο σωλήνας να είναι κατασκευασμένος από PVC και να καταλήγει σε ατραυματικό άκρο
- Να φέρει αεροθάλαμο υψηλού όγκου-χαμηλής πίεσης
- Διαφανής σωλήνας ώστε να είναι εύκολη η παρακολούθηση της αναπνοής
- Να φέρει ακτινοσκοπική γραμμή (Tip to Tip)
- Με συνδετικό 15mm
- Να φέρει δύο μακρινά μάτια ενσωματωμένα ως πρόσθετο χαρακτηριστικό ασφάλειας
- Να είναι αποστειρωμένος, μιας χρήσης και να διατίθεται σε νούμερο 7,5.
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδος με α/α 11.

3) Ενδοτραχειακός σωλήνας σπирάλ με αεροθάλαμο

- Να είναι κατασκευασμένο από μαλακό PVC, latex free
- Με μεταλλικό σπирάλ ενίσχυσης που περικλείεται στο τοίχωμα του σωλήνα ώστε να μην τσακίζει
- Το σπирάλ να επιτρέπει στο σωλήνα την επαναφορά, χωρίς να τσακίζει ή να μικραίνει την διάμετρο του σωλήνα
- Με εσωτερική επένδυση σιλικόνης ώστε να διευκολύνει την είσοδο για καθετήρα αναρρόφησης, ενδοσκοπίου κ.λ.π.
- Να είναι ατραυματικοί και ακτινοσκοπικοί, χωρίς να διακόπτεται η ακτινοσκοπική γραμμή στο Murphy Eye.
- Να φέρουν αεροθάλαμο χαμηλής πίεσης
- Να προσφέρονται για στοματική και ρινική διασωλήνωση
- Αποστειρωμένοι, μιας χρήσης σε όλα τα νούμερα από 6.5-9.0

- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 12-17

4) Λαρυγγική μάσκα μιας χρήσεως

- Latex free
- 100% ιατρικό PVC
- Σωλήνας πλήρωσης cuff ανεξάρτητος αεραγωγού
- Ενσωματωμένος σωλήνας πρόσβασης στο στομάχι
- Δυνατότητα αερισμού θετικής πίεσης έως 25cm H₂O
- Ενσωματωμένο Bite block
- Προϊόν μιας χρήσεως
- Πλήρη γκάμα μεγεθών (3,4,5)
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 18-20

5) Ενδοβρογχικοί σωλήνες αριστερού βρόγχου με 2 αεροθαλάμους

- Ειδικός σωλήνας για αριστερόπλευρη ενδοβρογχική διασωλήνωση
- Με χαμηλής πίεσης τραχειακό και βρογχικό αεροθάλαμο για ελαχιστοποίηση κινδύνου βλάβης βλεννογόνου.
- Με ελαφρά κεκαμένο άκρο του βρογχικού σωλήνα για εύκολη τοποθέτηση
- Ακτινοσκοιοί στο μακρινό άκρο τους, πάνω από το βρογχικό αεροθάλαμο και στο τραχειακό άνοιγμα ώστε να εντοπίζεται και να επιβεβαιώνεται η θέση του σωλήνα.
- Αποστειρωμένοι, μιας χρήσης σε νούμερα 28-32-35-37-39-41
- Χρωματιστός βρογχικός αεροθάλαμος ώστε να είναι εύκολη η ταυτοποίηση του μακρινού άκρου κατά την επιβεβαίωση με το ινοπτικό βρογχοσκόπιο.
- Ειδικός σχεδιασμός του βρογχικού αεροθαλάμου ώστε να εντοπίζεται το μακρινό άκρο, όταν εκτελείται επιβεβαίωση με ινοπτικό βρογχοσκόπιο.
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 21-26

6) Ενδοβρογχικοί σωλήνες δεξιού βρόγχου με 2 αεροθαλάμους

- Ειδικός σωλήνας για διεξόπλευρη ενδοβρογχική διασωλήνωση
- Χαμηλής πίεσης τραχειακός και βρογχικός αεροθάλαμος, για ελαχιστοποίηση κινδύνου βλάβης του βλεννογόνου.
- Χρωματιστός βρογχικός αεροθάλαμος, εγγύς βρογχικός αυλός και βρογχικό μπαλονάκι πιλότος για εύκολη αναγνώριση κατά τη χρήση ινοπτικού βρογχοσκοπίου.
- Μοναδικός βρογχικός αεροθάλαμος, σχήματος S, όπου παρέχει μεγαλύτερη ασφάλεια κατά την τοποθέτηση του σωλήνα κοντά στο δεξιό άνω λοβό.
- Ακτινοσκοιοί στο μακρινό άκρο, πάνω από το βρογχικό αεροθάλαμο και στο τραχειακό άνοιγμα, ώστε να εντοπίζεται και να επιβεβαιώνεται η θέση του σωλήνα.
- Αποστειρωμένοι, μιας χρήσης σε νούμερα 35-37-39-41
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 27-30

7) Σωλήνες τραχειοστομίας με cuff

- Σωλήνες τραχειοστομίας από μη τοξικό PVC, με ατραυματικό άκρο, μιας χρήσης ακτινοσκοιοί, με cuff για βραχεία παραμονή, με οδηγό, με βαλβίδα ασφαλείας, με φακαρόλα στερέωσης, με σταθερό βάθος εισόδου, με άκρο που να δίνει τη δυνατότητα συνδέσεως με αναπνευστήρα.
- Να προσφέρονται σε Νο 7 έως και 9
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 31-35

8) Σωλήνες τραχειοστομίας χωρίς cuff

- Σωλήνες τραχειοστομίας από μη τοξικό PVC, με ατραυματικό άκρο, μιας χρήσης ακτινοσκοπικό, χωρίς cuff, με 1 ή 2 εσωτερικούς σωλήνες που κουμπώνουν, με φακαρόλα στερέωσης, με σταθερό βάθος εισόδου, με άκρο με δυνατότητα συνδέσεως με αναπνευστήρα.
- Να προσφέρονται σε Νο 7 έως και 9.
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 36-40

9) Μεταλλικοί

- Σωλήνες τραχειοστομίας επάργυροι, πολλαπλών χρήσεων, διπλού αυλού,
- Να προσφέρονται σε Νο 6-7 και 8.
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 41-42

10) Σωλήνες τραχειοστομίας με ειδική Φλάντζα Ρυθμιζόμενη

- Σωλήνες Τραχειοστομίας μιας χρήσεως από θερμοευαίσθητο PVC ακτινοσκοπικοί με αποστρογγυλωμένο άκρο. Να διαθέτουν cuff χαμηλής πίεσης – υψηλού όγκου με ειδική φλάντζα ρυθμιζόμενου βάθους εισόδου με βαλβίδα ασφαλείας και φακαρόλα στερέωσης. Δεν πρέπει να παρουσιάζουν κοίλη του cuff ή άλλες παραμορφώσεις.
- Να προσφέρονται σε Νο από 7 έως και 9,5 ανά 0,5 mm
- Οι προδιαγραφές ισχύουν για τα είδη με α/α 43-48

B) ΣΕΤ ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ

Κάθε set νεφροστομίας να αποτελείται από:

- Βελόνη παρακέντησης ατραυματική διπλού αυλού, τύπου CHIBA 21G, ορατή στους υπερήχους
- Set εισαγωγής διπλού αυλού, το οποίο διαθέτει πλαστικό, αλλά και μεταλλικό ευθειαςτή, κατάλληλο για αλλαγή συρμάτων οδηγών από 0.018'' σε 0.035'' ίντσας
- Συρμάτινο οδηγό ευθύ 0.018'' ίντσας
- Διαστολείς δέρματος των οποίων το πάχος να αρχίζει από 8 FR και να φθάνει μέχρι το πάχος του τελικού καθετήρα, στην προκειμένη περίπτωση έως 14 FR, με ενδιάμεσα πάχη ανά 2 FR
- Συνδετικό μεταξύ νεφροστομίας και ουροσυλλέκτη
- Καθετήρα νεφροστομίας με διαμορφωμένο σε ελικωμένη μορφή άκρο (pigtail) με πολλαπλές πλάγιες οπές, σε όλο το μήκος του ελικωμένου άκρου, με μήκος όχι μικρότερο των 25 εκ. και διαμέτρους 8,9, 10, 12 και 14 F

Επιπροσθέτως ο εν λόγω καθετήρας να φέρει απαραίτητως:

- Σύστημα κλειδώματος του ελικωμένου τελικού άκρου, ώστε να μην αποσπάται από το πυελοκαλυκτικό σύστημα του νεφρού
- Το υλικό του καθετήρα να μην περιέχει προσμίξεις latex
- Ο εν λόγω καθετήρας να συνοδεύεται από μεταλλικό και πλαστικό ευθειαςτή

Για τα ζητούμενα Set Νεφροστομίας 1-5 οι προδιαγραφές είναι ίδιες (για τα είδη 1-5) με διαφοροποίηση στο πάχος διαστολέων που είναι 8 για το είδος 1, 9 FR για το είδος 2, 10 FR για το είδος 3, 12 FR για το είδος 4 και 14 FR για το είδος 5.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ ΤΙΜΩΝ	ΤΙΜΗ Π.Τ. Ή ΤΙΜΗ ΑΠΟ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
A. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ										
1. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF										
1	ΥΓΕΝΔ033	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 5		TMX	52.5.59	0,7				
2	ΥΓΕΝΔ034	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 5,5		TMX	52.5.58	0,7				
3	ΥΓΕΝΔ021	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 6		TMX	52.5.33	0,72				
4	ΥΓΕΝΔ022	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 6,5		TMX	52.5.25	0,45				
5	ΥΓΕΝΔ025	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 7		TMX	52.5.53	0,45				
6	ΥΓΕΝΔ023	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 7,5		TMX	52.5.10	0,58				
7	ΥΓΕΝΔ024	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 8		TMX	52.5.32	0,45				
8	ΥΓΕΝΔ040	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 8,5		TMX	52.5.62	0,58				
9	ΥΓΕΝΔ032	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 9		TMX	52.5.4	1,7				
10	ΥΓΕΝΔ04300	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF Νο 9,5		TMX	ΔΑ	0,98				
2. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΕΚΑΜΜΕΝΟΙ ΜΕ CUFF										
11	ΥΓΕΝΔ020	ΕΝΔΟΤΡΑΧ.ΣΩΛΗΝ.ΚΕΚΑΜΜΕΝΟΙ ΜΕ CUFF Νο 7,5		TMX	ΔΑ	3,2				
3. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΥΡΑΛ										
12	ΥΓΕΝΔ004	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΥΡΑΛ Νο 6,5		TMX	5.5.117	9,72				
13	ΥΓΕΝΔ031	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΥΡΑΛ Νο 7		TMX	52.5.55	4,50				
14	ΥΓΕΝΔ029	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΥΡΑΛ Νο 7,5		TMX	52.5.69	4,1				
15	ΥΓΕΝΔ041	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΥΡΑΛ Νο 8		TMX	52.5.43	4,9				
16	ΥΓΕΝΔ030	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΥΡΑΛ Νο 8,5		TMX	52.5.6	3,45				
17	ΥΓΕΝΔ036	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΠΥΡΑΛ Νο 9		TMX	52.5.21	4,9				
4. ΛΑΡΥΓΓΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ										
18	ΥΓΕΝΔ104	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚ. ΣΩΛΗΝ.ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓ. ΜΑΣΚΕΣ Νο3		TMX	ΔΑ	20				
19	ΥΓΕΝΔ107	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚ. ΣΩΛΗΝ.ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓ. ΜΑΣΚΕΣ Νο4		TMX	ΔΑ	20				
20	ΥΓΕΝΔ042	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚ. ΣΩΛΗΝ.ΓΙΑ ΛΑΡΥΓΓ. ΜΑΣΚΕΣ Νο5		TMX	ΔΑ	20				

5. ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ										
21	ΥΓΕΝΔ101	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ LEFT Νο28		TMX	ΔΑ	38				
22	ΥΓΕΝΔ114	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ LEFT Νο32		TMX	ΔΑ	38				
23	ΥΓΕΝΔ111	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ LEFT Νο35		TMX	52.5.63	40				
24	ΥΓΕΝΔ105	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ LEFT Νο37		TMX	52.5.63	40				
25	ΥΓΕΝΔ106	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ LEFT Νο39		TMX	52.5.63	40				
26	ΥΓΕΝΔ115	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ LEFT Νο41		TMX	ΔΑ	57				
6. ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΔΕΞΙΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ										
27	ΥΓΕΝΔ110	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ RIGHT Νο35		TMX	ΔΑ	38				
28	ΥΓΕΝΔ108	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ RIGHT Νο37		TMX	ΔΑ	33				
29	ΥΓΕΝΔ109	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ RIGHT Νο39		TMX	ΔΑ	57				
30	ΥΓΕΝΔ112	ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ RIGHT Νο41		TMX	ΔΑ	57				
7. ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ CUFF										
31	ΥΓΤΡΧ014	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΧ ΜΕ CUFF Νο7		TMX	52.5.49	14				
32	ΥΓΤΡΧ024	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΧ ΜΕ CUFF Νο7,5		TMX	52.5.35	14				
33	ΥΓΤΡΧ034	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΧ ΜΕ CUFF Νο 8		TMX	52.5.19	8,5				
34	ΥΓΤΡΧ015	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΧ ΜΕ CUFF Νο 8,5		TMX	52.5.61	8,5				
35	ΥΓΤΡΧ044	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΧ ΜΕ CUFF Νο 9		TMX	52.5.41	14				
8. ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΧΩΡΙΣ CUFF										
36	ΥΓΤΡΧ013	ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΧΩΡΙΣ CUFF Νο7		TMX	ΔΑ	4,35				
37	ΥΓΤΡΧ023	ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΧΩΡΙΣ CUFF Νο7,5		TMX	ΔΑ	4,35				
38	ΥΓΤΡΧ033	ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΧΩΡΙΣ CUFF Νο8		TMX	ΔΑ	4,35				
39	ΥΓΤΡΧ053	ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΧΩΡΙΣ CUFF Νο8,5		TMX	ΔΑ	4,35				
40	ΥΓΤΡΧ043	ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΧΩΡΙΣ CUFF Νο9		TMX	ΔΑ	4,35				
9. ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ										
41	ΥΓΤΡΧ002	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ Νο 6-7		TMX	ΔΑ	60				
42	ΥΓΤΡΧ001	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ Νο 8		TMX	52.5.5	70				
10. ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΦΛΑΝΤΖΑ										
43	ΥΓΤΡΧ011	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝ.ΜΕ ΡΥΘΜΙΖ.ΦΛΑΝΤΖΑ Νο7		TMX	ΔΑ	12,6				
44	ΥΓΤΡΧ010	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝ.ΜΕ ΡΥΘΜΙΖ.ΦΛΑΝΤΖΑ Νο7,5		TMX	ΔΑ	14,75				
45	ΥΓΤΡΧ009	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝ.ΜΕ ΡΥΘΜΙΖ.ΦΛΑΝΤΖΑ Νο8		TMX	52.5.2	14,9				
46	ΥΓΤΡΧ012	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝ.ΜΕ ΡΥΘΜΙΖ.ΦΛΑΝΤΖΑ Νο8,5		TMX	ΔΑ	14,75				
47	ΥΓΤΡΧ007	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝ.ΜΕ ΡΥΘΜΙΖ.ΦΛΑΝΤΖΑ Νο9		TMX	52.5.4	14,9				

48	ΥΓΤΡΧ020	ΤΡΑΧΕΙΟΣΤ.ΣΩΛΗΝ.ΜΕ ΡΥΘΜΙΖ.ΦΛΑΝΤΖΑ Νο9,5		ΤΜΧ	ΔΑ	14,75				
Β. ΣΕΤ ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ										
1	ΥΓΝΕΦ003	ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ SET 8 FR		ΤΜΧ	41.2.56	96				
2	ΥΓΝΕΦ004	ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ SET 9FR		ΤΜΧ	ΔΑ	130				
3	ΥΓΝΕΦ001	ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ SET 10FR		ΤΜΧ	41.2.56	96				
4	ΥΓΝΕΦ002	ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ SET 12FR		ΤΜΧ	41.2.56	96				
5	ΥΓΝΕΦ005	ΝΕΦΡΟΣΤΟΜΙΑΣ SET 14FR		ΤΜΧ	ΔΑ	130				
						ΣΥΝΟΛΟ				

Η Επιτροπή

Καστρινάκη Καλλιόπη, Αναπληρ. Διευθύντρια Αναισθησιολογικού Τμήματος

Γρηγοριάδου Ανδρομάχη, ΤΕ Νοσηλεύτρια Αναισθησιολογικού

Αγγελοπούλου Κωνσταντίνα- ΤΕ Νοσηλεύτρια Ακτινολογικού