

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

Αριθμ.Πρωτ.:11837

ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

Πειραιάς:20-08-2024

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ «ΤΖΑΝΕΙΟ»

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΠΑΛΛΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ

ΤΗΛ: 210 – 4592159

Fax: 210 - 4592597

Email: mprom3@ tzaneio.gov.gr

Δημόσια ανοικτή διαδικασία συλλογής προσφορών υλικών  
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ( Μ.Τ.Ν-ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ-ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΟ-  
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ-ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ)

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!! ΑΛΛΑΓΗ E-MAIL: mprom3@tzaneio.gov.gr**

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	Ανοικτή
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η χαμηλότερη τιμή
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	27-08-2024
ΩΡΑ:	12:00 π.μ.
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	Όπως αναλυτικά αναφέρεται στα Παραρτήματα Α – Δ

## **ΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ «ΤΖΑΝΕΙΟ»**

### **Έχοντας υπόψη:**

**1.** Τις διατάξεις, όπως ισχύουν:

**1.1.** Του Ν. 4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών »  
( ΦΕΚ 147 / 08-08-2016)

**1.2.** Του Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 134 / 18-6-2007).

**1.3.** Του Ν. 2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 256 / 2-11-2001), όπως τροποποιημένος ισχύει.

**1.4.** Του Ν. 2362/1995 «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 247 / 27-11-1995), όπως ισχύει.

**1.5.** Του Ν. 4152 / 2013 ( Φ.Ε.Κ. 107 Α΄ / 9-5-2013 ), Παράγραφος Ζ : Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011 / 7 της 16-2-2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές.

**1.6** Του Ν. 4605 / 01-04-2019 άρθρο 43 , Παράγραφος 7 αγ .

## ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

1. Κάθε ενδιαφερόμενο, να καταθέσει προσφορά για προμήθεια υλικών με κριτήριο κατακύρωσης **τη χαμηλότερη τιμή η οποία θα είναι ίση ή μικρότερη του τελευταίου παρατηρητηρίου τιμών**, όπως αυτό αναρτάται στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας.
2. Δικαίωμα Συμμετοχής στη διαδικασία έχουν οι αναφερόμενοι κατωτέρω, εφόσον ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας: α) Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά. β) Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά. γ) Συνεταιρισμοί.
3. Περιγραφή των ζητούμενων κατηγοριών ειδών γίνεται στο **παράρτημα Α** της παρούσας και στο **παράρτημα Δ ( Τεχνικές προδιαγραφές )**.
4. Οι προσφορές μπορούν να κατατίθενται μέχρι και την ημερομηνία και ώρα της διαδικασίας **στο mail της Υπηρεσίας [mprom3@tzaneio.gov.gr](mailto:mprom3@tzaneio.gov.gr)**  
*Σε περίπτωση που ο όγκος των δικαιολογητικών είναι μεγάλος , παρακαλείστε όπως κατατεθούν σε φάκελο στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του Νοσοκομείου (με επισήμανση του αριθμού πρωτοκόλλου της ανάρτησης).*

Κατά τα λοιπά, η διαδικασία θα διενεργηθεί και η προμήθεια θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τα παρακάτω **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ** που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

<b>1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΕΙΔΩΝ</b>	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄</b>
<b>2. ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b>	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄</b>
<b>3. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ</b>	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄</b>
<b>4. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄</b>

Οι ενδιαφερόμενοι θα έχουν δυνατότητα ελεύθερης πρόσβασης στο πλήρες κείμενο αυτής (συμπεριλαμβανομένων όλων των παραρτημάτων της), σε ηλεκτρονική μορφή, στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου στο διαδίκτυο (ηλεκτρονική διεύθυνση: [www.tzaneio.gov.gr](http://www.tzaneio.gov.gr))

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΑΕ	ΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΜΗΜΑ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
2902 /13-08-2024	ΨΔΤΥ46906Κ-Θ10	Α0Μ01475019(κωδ.νοσοκ)-ΑΙΜΑ ΑΛΟΓΟΥ(DEFIBRINATED HORSE BLOOD 1 ΦΙΑΛΗ=100ml). Η ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΤΑΔΙΑΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ. <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ.</b>	250 ΦΙΑΛΕΣ	<b>4.875,00 €</b>	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΡΟΥΣΣΑΚΗ ΤΗΛ.ΕΠΟΙΚΟΙΝΩΝ ΙΑΣ 210-4592372
2893 /13-08-2024	Ψ1ΙΨ46906Κ-0ΘΠ	ΥΓ001022(κωδ.νοσοκ)-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗΣ ΛΕΥΚΩΝ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΩΝ ΜΕ ΔΥΟ ΑΣΚΟΥΣ ΓΙΑ ΠΛΥΣΗ . <b>ΛΗΞΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 2 ΕΤΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΔΟΣΗ</b>	200 ΤΕΜ	<b>3.560,00 €</b>	ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΑΝΕΨΙΟΥ ΤΗΛ.ΕΠΟΙΚΟΙΝΩΝ ΝΙΑΣ 210-4592759
2892 /13-08-2024	6ΕΙΣ46906Κ-Λ2Ξ	ΣΕΤ ΑΡΘΡΟΣΚΟΠΗΣΗΣ:1.ΥΘΦ0402605(κωδ.νοσοκ-) αρθροσκοπικά γλυφανα. αρ.παρατ.40.8.115	10 ΤΕΜ	<b>3.330,00 €</b>	ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΜΑΡΓΑΡΩΝΗ ΤΗΛ.ΕΠΟΙΚΟΙΝΩΝ ΝΙΑΣ 210-4592908
		2.ΥΝΦ0600703(κωδ.νοσοκ)-ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΕΞΑΧΝΩΣΗΣ -ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗΣ ΙΣΤΩΝ αρ.παρατ. 40.8.89	10 ΤΕΜ			
		3.ΥΝΦ0600903(κωδ.νοσοκ)-ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΕΝΔΑΡΘΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ. Αρ.παρατ. 40.8.94	10 ΤΕΜ			

2895 /13-08- 2024	91ΜΠ46906Κ-8ΙΓ	ΥΓ001041(κωδ.νοσοκ)-SET ΦΙΛΤΡΩΝ ΠΛΑΣΜΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ,ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ CRRT ΠΟΥ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΠΡΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΣΑΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟ ΈΝΑ ΦΙΛΤΡΟ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ MICROPLAS. Η ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΝΑ ΕΊΝΑΙ MICROPES ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ 0,45m <sup>2</sup> .ΟΙ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΣΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΝΑ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΠΑΝΩ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ,ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ.ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΜΡΛΥΑ	10 ΤΕΜ	3.800,00 €	ΜΟΝΑΔΑ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΜΠΕΣΥΡΗ ΤΗΛ.ΕΠΟΙΚΟΙΝΩ ΝΙΑΣ 210-4592796
-------------------------	----------------	--	--------	------------	------------------------------	--

<p>2897 /13-08- 2024</p>	<p>ΨΘ7246906Κ-ΣΒΙ</p>	<p>ΥΩ01504(κωδ.νοσοκ.)-Σύστημα διεγχειρητικής νευροφυσιολογικής παρακολούθησης 8 καναλιών για επεμβάσεις θυρεοειδούς με δυνατότητα διέγερσης και παρακολούθησης των κάτω λαρυγγικών νεύρων, του παραπληρωματικού, του υπογλώσσιου, του φρενικού καθώς επίσης και συνεχή διέγερση του πνευμονογαστρικού νεύρου.          Το σύστημα να συνοδεύεται από:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σετ ενδοτραχειακού σωλήνα ενισχυμένου, σπιράλ, με cuff και εργοστασιακά ενσωματωμένο ζεύγος ηλεκτροδίων δυο καναλιών με μεγάλη επιφάνεια καταγραφής (περίπου 7 cm), με εύκαμπτο οδηγό ενδοτραχειακής διασωλήνωσης απολύτως συμβατό με τον ενδοτραχειακό σωλήνα στην ίδια αποστειρωμένη συσκευασία με δυνατότητα συνεχούς καταγραφής. Να διατίθεται σε όλα τα μεγέθη (6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5).          Με δυνατότητα σύνδεσης με :</li> <li>• Διπολικό εύκαμπτο στυλεό τύπου microfork.</li> <li>• Διπολικό εύκαμπτο ηλεκτρόδιο ανοιχτού βρόγχου με πλήρως ενσωματωμένα ηλεκτρόδια για τη συνεχή διέγερση του πνευμονογαστρικού νεύρου.</li> </ul> <p>Η εταιρεία υποχρεούται να προσφέρει δωρεάν το μηχάνημα διεγχειρητικής νευροπαρακολούθησης, το οποίο πρέπει να φέρει ετήσια πιστοποίηση καλής λειτουργίας από το εργοστάσιο κατασκευής του.          Ο χειριστής του μηχανήματος να διαθέτει πιστοποίηση.</p> <p><b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ</b></p>	<p>10 ΣΕΤ</p>	<p>4.850,00 €</p>	<p>ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚ Ο</p>	<p>ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΤΣΙΛΗ ΤΗΛ.ΕΠΟΙΚΟΙΝΩ ΝΙΑΣ 210-4592907</p>
----------------------------------	-----------------------	---	---------------	-------------------	------------------------------	--

2894 /13-08- 2024	9ΙΧΟ46906K-8P7	ΥΧ003259(κωδ.νοσοκ)-PLATINUM POLYP,ΓΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥΠΟΔΩΝ ΜΕ ΔΙΧΤΥ ΠΥΚΝΗΣ ΥΦΑΝΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 2,58X1600mm ΚΑΙ ΔΙΧΤΥ 4X 5,5 cm. ΑΡ.ΠΑΡΑΤ. 55.5.23	8 TEM	1.520,00 €	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛ ΟΓΙΚΟ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΛΥΓΙΔΑΚΗ Τα ΗΛ.ΕΠΟΙΚΟΙΝΩ ΝΙΑΣ  210-4592858
		ΥΧ003260(κωδ.νοσοκ)-ROTH NET OVAL ,ΔΙΧΤΥ ΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΑ ΠΛΕΓΜΕΝΟ ΣΕ ΟΒΑΛ ΒΑΣΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. STANTARD FOREIGN BODY , ΓΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΔΙΧΤΥ ΠΥΚΝΗΣ ΥΦΑΝΣΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 2,5X1600mm ΚΑΙ ΔΙΤΥ 3X6cm. ΑΡ.ΠΑΡΑΤ.55.5.23	6 TEM	1.140,00 €		



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης)

### ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Η προσφορά θα πρέπει να έχει τη μορφή του πίνακα που επισυνάπτεται στο Παράρτημα Γ.
2. Υπεύθυνη δήλωση του α. 8 του Ν. 1599/1986 ότι «δεν υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική **απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα** (από το νόμιμο εκπρόσωπο του φορέα) ή και του φυσικού προσώπου (το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό) για έναν από τους κάτωθι λόγους:

- συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**.
- **δωροδοκία**
- **απάτη**
- **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**
- **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**
- **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.**

- Είναι φορολογικά ενήμερος
- Έχει καταβάλλει τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης

3. Υποχρεωτικά να δηλώνονται κωδικός Παρατηρητηρίου Τιμών, GMDN και κωδικός ΕΚΑΠΤΥ
4. Η οικονομική προσφορά θα κατατίθεται αποκλειστικά σε **EURO**.
5. Γλώσσα: **Ελληνική**
6. Σε περίπτωση κατακύρωσης : α) η παράδοση θα γίνεται εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από τη λήψη της παραγγελίας , εκτός αν ορίζεται διαφορετικά κατ'εξάιρεση, β) η παράδοση των ειδών θα γίνεται με φροντίδα και δαπάνες του Προμηθευτή, στις Αποθήκες της Υπηρεσίας μας.
7. Πληρωμή: Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ, μετά από προηγούμενη θεώρηση των χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής από τον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

Οι υποψήφιοι υποβάλλουν επί ποινή απόρριψης την προσφορά τους ηλεκτρονικά :

**Σε περίπτωση μη υποβολής ή μη προσήκουσας υποβολής των αναφερόμενων πιο πάνω, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄**  
**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΟΛΗΣ</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ</b>	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ</b>	<b>GMDN</b>	<b>ΕΟΦ</b>
----------------------------	-----------------------------	---	-----------------------------------	--------------------------------	-----------------------------	-------------	------------

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ**  
**ΕΝΤΟΛΗ:2902/13-08-2024**

**A0M01475019κωδ.νοσοκ)-**

**Αίμα αλόγου για παρασκευή θρεπτικών υλικών (fl=50ml)**

Απινιδωμένο αίμα αλόγου (horse blood) που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως συμπλήρωμα για την παρασκευή θρεπτικών υλικών. Συσκευασία των 50 ml ή 100 ml. Να έχει CE IVD Mark.

**ΕΝΤΟΛΗ:2897/13-08-2024**

**ΥΩ015004(κωδ.νοσοκ)-**

**ΣΕΤ ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΝΕΥΡΟΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΜΕ ΦΛΟΥΟΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΩΝ ΑΔΕΝΩΝ, ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ-ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ-ΛΕΜΦΑΔΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΡΑΧΗΛΟΥ**

Το σετ να αποτελείται από τα κάτωθι:

**1) ΕΙΔΙΚΟ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΜΕ CUFF ΚΑΙ ΖΕΥΓΟΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΩ ΛΑΡΥΓΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΟΓΑΣΤΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ ΣΕ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ-ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ-ΛΕΜΦΑΔΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΡΑΧΗΛΟΥ.**

- Να έχει ειδικό χρωματισμένο σημάδι 30χιλ περίπου, για την ακριβή τοποθέτηση του.
- Να διατίθεται σε ατομικές εργοστασιακά αποστειρωμένες συσκευασίες μιας χρήσης.
- Να προσφέρεται σε διαστάσεις 6, 6.5, 7, 7.5, 8 χιλ.
- Να είναι κατασκευασμένος από σιλικόνη.
- Να δύναται να αναβαθμιστεί με ειδικό ηλεκτρόδιο-κλιπ (διαστάσεων 2χιλ και 3 χιλ περίπου) αυτόματης περιοδικής διέγερσης και παρακολούθησης του πνευμονογαστρικού νεύρου.
- Να διαθέτει μονοπολικό στυλεό νευροδιέγερσης κινητικών νεύρων κεφαλής και τραχήλου μιας χρήσης, για τον εντοπισμό, ερεθισμό και την παρακολούθηση της πορείας του νεύρου στο πεδίο.
- Ο στυλεός να διαθέτει ατραυματικό άκρο διαμέτρου 0,5 χιλ περίπου και να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία μιας χρήσης.
- Τα ανωτέρω να είναι όλα του ίδιου οίκου για την μεγιστοποίηση της συμβατότητας.
- Να συνοδεύεται από μηχάνημα του ίδιου οίκου το οποίο να αποδεικνύεται ότι είναι επαρκώς λογισμικά ενημερωμένο και να διαθέτει δήλωση συμμόρφωσης CE.

**2) ΘΗΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΜΕ ΦΛΟΥΟΡΟΣΚΟΠΙΚΟ ΥΠΕΡΗΧΟ**

- Να είναι ειδική θήκη χειρουργικής προσπέλασης με φλουοροσκοπικό υπέρηχο για την αναγνώριση των παραθυρεοειδών αδένων κατά την διάρκεια θυρεοειδεκτομών, παραθυρεοειδεκτομών και λεμφαδενικών καθαρισμών τραχήλου.
- Να είναι συμβατή για την αναγνώριση των παραθυρεοειδών τόσο με την μέθοδο του αυτοφθορισμού όσο και με την μέθοδο της φλουοροσκοπικής απεικόνισης μετά από την έγχυση πράσινου της ινδοκυανίνης (ICG).
- Να είναι έτοιμη προς χρήση σε αποστειρωμένη συσκευασία.
- Να συνοδεύεται από μηχάνημα του ίδιου οίκου το οποίο να αποδεικνύεται ότι είναι επαρκώς λογισμικά ενημερωμένο και να διαθέτει δήλωση συμμόρφωσης CE.

Η υποστήριξη των μηχανημάτων και των αναλωσίμων να γίνεται από την ίδια εταιρεία και από εξειδικευμένο προσωπικό εκπαιδευμένο στον κατασκευαστικό οίκο και με πιστοποίηση ΣΥΔΝΟΧ.

**ΣΕΤ ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΝΕΥΡΟΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΜΕ ΦΛΟΥΟΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΩΝ ΑΔΕΝΩΝ, ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ-ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ-ΛΕΜΦΑΔΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΡΑΧΗΛΟΥ**

Το σετ να αποτελείται από τα κάτωθι:

1) ΕΙΔΙΚΟ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟ ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΜΕ CUFF ΚΑΙ ΖΕΥΓΟΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΩ ΛΑΡΥΓΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΟΓΑΣΤΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ ΣΕ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ-ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ-ΛΕΜΦΑΔΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΡΑΧΗΛΟΥ.

- Να έχει ειδικό χρωματισμένο σημάδι 30χιλ περίπου, για την ακριβή τοποθέτηση του.
- Να διατίθεται σε ατομικές εργοστασιακά αποστειρωμένες συσκευασίες μιας χρήσης.
- Να προσφέρεται σε διαστάσεις 6, 6.5, 7, 7.5, 8 χιλ.
- Να είναι κατασκευασμένος από σιλικόνη.
- Να δύναται να αναβαθμιστεί με ειδικό ηλεκτρόδιο-κλιπ (διαστάσεων 2χιλ και 3 χιλ περίπου) αυτόματης περιοδικής διέγερσης και παρακολούθησης του πνευμονογαστρικού νεύρου.
- Να διαθέτει μονοπολικό στυλεό νευροδιέγερσης κινητικών νεύρων κεφαλής και τραχήλου μιας χρήσης, για τον εντοπισμό, ερεθισμό και την παρακολούθηση της πορείας του νεύρου στο πεδίο.
- Ο στυλεός να διαθέτει ατραυματικό άκρο διαμέτρου 0,5 χιλ περίπου και να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία μιας χρήσης.
- Τα ανωτέρω να είναι όλα του ιδίου οίκου για την μεγιστοποίηση της συμβατότητας.
- Να συνοδεύεται από μηχάνημα του ιδίου οίκου το οποίο να αποδεικνύεται ότι είναι επαρκώς λογισμικά ενημερωμένο και να διαθέτει δήλωση συμμόρφωσης CE.

2) ΘΗΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΜΕ ΦΛΟΥΟΡΟΣΚΟΠΙΚΟ ΥΠΕΡΗΧΟ

- Να είναι ειδική θήκη χειρουργικής προσπέλασης με φλουοροσκοπικό υπέρηχο για την αναγνώριση των παραθυρεοειδών αδένων κατά την διάρκεια θυρεοειδεκτομών, παραθυρεοειδεκτομών και λεμφαδενικών καθαρισμών τραχήλου.

- Να είναι συμβατή για την αναγνώριση των παραθυρεοειδών τόσο με την μέθοδο του αυτοφθορισμού όσο και με την μέθοδο της φλουοροσκοπικής απεικόνισης μετά από την έγχυση πράσινου της ινδοκυανίνης (ICG).
- Να είναι έτοιμη προς χρήση σε αποστειρωμένη συσκευασία.
- Να συνοδεύεται από μηχανήμα του ιδίου οίκου το οποίο να αποδεικνύεται ότι είναι επαρκώς λογισμικά ενημερωμένο και να διαθέτει δήλωση συμμόρφωσης CE.

Η υποστήριξη των μηχανημάτων και των αναλωσίμων να γίνεται από την ίδια εταιρεία και από εξειδικευμένο προσωπικό εκπαιδευμένο στον κατασκευαστικό οίκο