




ΕΛΛΗΝΙΚΗ  ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
1^Η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ-ΜΙΚΡΟΔΑΠΑΝΕΣ
Ταχ. Δ/ση: Βασ. Σοφίας 114
Τ.Κ.: 11527
Τηλέφωνο: 213 2088572
213 2088133
Φαξ: 213 2088716
E-mail: ctamal@hippocratio.gr

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΑΠΑΡΟΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ**

ΠΝΕΥΜΟΠΕΡΙΤΟΝΑΙΟ AIRSEAL IFS:

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ:

Σύστημα παροχής και διατήρησης σταθερού πνευμοπεριτοναίου με λειτουργία αντιστάθμισης-εξισορρόπησης της ενδοκοιλιακής πίεσης, με την ροή εμφύσησης σε πραγματικό χρόνο και ταυτόχρονη απαγωγή-εκκένωση καπνού:

- ***Να συνδέεται με τροκάρ διαμέτρου 5, 8 ή 12mm χωρίς βαλβίδα.***
- ***Να διατηρεί σταθερό το πνευμοπεριτόναιο σε όλη τη διάρκεια της χειρουργικής επέμβασης συμπεριλαμβανομένων περιπτώσεων διαφυγής.***
- ***Να παρέχει τη δυνατότητα αυτόματης εκκένωσης καπνού και υγροποίησης του σε ειδικό σωλήνα.***



- **Να διαθέτει τρεις (3) τρόπους λειτουργίας:**
 - **Standard**
 - **Απαγωγής-εκκένωσης χειρουργικού καπνού**
 - **Συνεχής εμφύσησης, διατήρησης σταθερού πνευμοπεριτοναίου με ταυτόχρονη απαγωγή-εκκένωση χειρουργικού καπνού.**

- **Να συνδέεται με διαφανές φίλτρο τριών αυλών για την ανακύκλωση του φιλτραρισμένου διοξειδίου του άνθρακα στον ασθενή.**
- **Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε λαπαροσκοπικές και σε επεμβάσεις ελάχιστα επεμβατικής χειρουργικής όλων των ειδικοτήτων.**
- **Να μπορεί να συνδεθεί, είτε με φιάλη CO₂, είτε σε επιτοίχια παροχή.**
- **Να φέρει έγχρωμη οθόνη αφής από την οποία να ρυθμίζονται οι λειτουργίες.**
- **Σε περίπτωση υπέρβασης συγκέντρωσης υγρών στο φίλτρο να υπάρχει ηχητική και οπτική προειδοποίηση.**

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Οπτικό Τροκάρ τριών αυλών:

- **Χωρίς βαλβίδα συγκράτησης πνευμοπεριτοναίου, χαμηλού προφίλ, με οπτικό στυλεό για πρόσβαση στην κοιλιακή κοιλότητα.**
- **Να μπορεί να γίνεται ανέπαφα αφαίρεση μικρών παρασκευασμάτων(όπως π.χ. λεμφαδένες).**



- **Να μπορεί να γίνεται ανεμπόδιστη εισαγωγή και αφαίρεση των βελόνων, ραμμάτων και πλεγμάτων.**
- **Να προσφέρονται τροκάρ με ατραυματικό άκρο διάνοιξης του ιστού, χωρίς βαλβίδα αέρος, με αυλό εκκένωσης-απαγωγής καπνού σε διαμέτρους 5mm, 8mm, 12mm και μήκους κάνουλας 100mm, 120mm, 150mm.**
- **Η κάνουλα να φέρει ανάγλυφη επιφάνεια για μείωση ολίσθησης.**
- **Η κάνουλα να φέρει τρεις αυλούς(εμφύσησης, μέτρησης ενδοκοιλιακής πίεσης και απαγωγής-εκκένωσης χειρουργικού καπνού).**

Σωλήνας παροχής διοξειδίου του άνθρακα:

- **Να αποτελείται από σετ τριών αυλών για χρήση με σύστημα σταθερής ροής CO₂. Ο πρώτος αυλός για συνεχή και αδιάκοπη παροχή αερίου, ο δεύτερος για συνεχή και αδιάκοπη μέτρηση πίεσης εντός της κοιλιακής χώρας και ο τρίτος για συνεχή και αδιάκοπη απαγωγή-εκκένωση καπνού.**
- **Να περιλαμβάνει προέκταση με άκρο luer lock για σύνδεση του σωλήνα τριών αυλών και με συμβατικά τροκάρ.**
- **Να διαθέτει ενσωματωμένο φίλτρο 0,01μ ULPA, το οποίο να παρέχει δύο επίπεδα αναγνώρισης και παγίδευσης υγρών.**
- **Να διαθέτει χωρητικότητα συγκέντρωσης υγρών 20ml για το πρώτο στάδιο προειδοποίησης προστασίας της συσκευής και 26ml για το δεύτερο και τελευταίο στάδιο.**
- **Να διαθέτει βαλβίδα(Bulls eye).**

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ



Ι Π Π Ο Κ Ρ Α Τ Ε Ι Ο

19

13-Mar-

10:03:19 μμ

