

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΝΟΣΚΟΠΙΟ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ

Α		ΓΕΝΙΚΑ	
		Ινoσκόπιο διασωλήνωσης της τραχείας με μικρή εξωτερική διάμετρο για τις ανάγκες του Αναισθησιολογικού Τμήματος.	
Β		ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
		ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ	
1.	Τελευταίας τεχνολογίας		Ναι ,να αναφερθεί η ημερομηνία κατασκευής του συστήματος.
2.	Μικρού βάρους		Ναι, να αναφερθεί
3.	Πρόσθιας διεύθυνσης		Ναι
4.	Πεδίο οράσεως		90° περίπου
5.	Βάθος πεδίου		3-50mm περίπου
6.	Εξωτερική διάμετρος		<3,2mm, για την ασφαλή τοποθέτηση μικρών σωλήνων καθώς και σωλήνων διπλού αυλού.
7.	Γωνιώσεις	α)προς τα πάνω	120° περίπου
		β)προς τα κάτω	120° περίπου
8.	Κανάλι αναρρόφησης		Ναι, 1,2mm τουλάχιστον για αναρρόφηση εκκρινμάτων.
9.	Μήκος εργασίας		600mm περίπου
10.	Ολικό μήκος		850 mm περίπου
11.	Απολύμανση		Να είναι πλήρως στεγανό και να μπορεί να παραμείνει εντός απολυμαντικού υγρού για τουλάχιστον 8 ώρες
12.	Σύνδεση με αυτοφερόμενη πηγή φωτισμού		Ναι
		ΠΗΓΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	
1.	Τύπος		LED

2.	Υψηλής ποιότητα φωτεινότητας λευκού φωτός και εξαιρετική παραγωγή χρωμάτων	Ναι
3.	Τεχνική εστίασης προκειμένου να επιτυγχάνεται υψηλού επιπέδου φωτεινότητα.	Ναι
4.	Εργονομική σχεδίαση κατάλληλη για εύκαμπτα ενδοσκόπια	Ναι
5.	Τροφοδοσία πηγής	Ναι , με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Να αναφερθούν ο αριθμός των μπαταριών και ο τύπος τους. Να προσφερθεί και ο φορτιστής των επαναφορτιζόμενων μπαταριών.
6.	Διάρκεια ζωής της μπαταρίας	Ναι, με ενσωματωμένη ένδειξη. Να αναφερθεί.
7.	Απολύμανση	Ναι, συμβατή με απολυμαντικά υγρά και δυνατότητα να αποστειρώσης σε κλίβανο πλάσματος
8.	Μεγάλη διάρκεια ζωής	>50.000 ωρών, να αναφερθεί.
9.	Ένδειξη της κατάστασης των μπαταριών	Ναι, ενσωματωμένη
ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ		
1.	Δυνατότητα σύνδεσης του ενδοσκοπίου με πηγή Ψυχρού φωτισμού μέσω καλωδίου μεταφοράς φωτισμού	Ναι
2.	Δυνατότητα σύνδεσης του ενδοσκοπίου με βίντεο-κάμερα	Ναι

3.	Δυνατότητα σύνδεσης του ενδοσκοπίου με σύστημα φωτογράφισης	Ναι
4.	Δυνατότητα σύνδεσης του ενδοσκοπίου με monitor	Ναι