

Προς το

Γ. Ν. ΑΘΗΝΩΝ Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ - ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ - ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ

Αθήνα, 15.05.2018

Θέμα: Παρατηρήσεις στις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια « ΕΝΟΣ ΙΝΟΠΤΙΚΟΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟΥ ΔΥΣΚΟΛΩΝ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ »

Κύριοι,

Δια της παρούσης υποβάλλουμε τις πιο κάτω παρατηρήσεις μας για τις προδιαγραφές του ανωτέρου είδους.

ΙΝΟΠΤΙΚΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ

Σημείο 1:

« 11. Απολύμανση: Να είναι πλήρως στεγανό και να μπορεί να μπορεί να παραμείνει εντός απολυμαντικού υγρού για τουλάχιστον 8 ώρες. »

Το βρογχοσκόπιο που προτιθέμεθα να σας προσφέρουμε του κατασκευαστικού οίκου HOYA CORPORATION – PENTAX, είναι στεγανό και μπορεί να απολυμανθεί σύμφωνα όμως πάντα με τις οδηγίες του κατασκευαστή του απολυμαντικού. Επομένως, προτείνουμε την διαμόρφωση της προδιαγραφής ως εξής:

« 11. Να είναι πλήρως στεγανό και να μπορεί να παραμείνει εντός απολυμαντικού υγρού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή του χρησιμοποιούμενου απολυμαντικού.»

ΠΗΓΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

Σημείο 2:

«3. Τεχνική εστίασης προκειμένου να επιτυγχάνεται υψηλού επιπέδου φωτεινότητα.»

Η τεχνική εστίασης είναι ανεξάρτητη και δεν έχει απολύτως καμία σχέση με την υψηλού επιπέδου φωτεινότητα. Το επίπεδο της φωτεινότητας εξαρτάται αποκλειστικά και μόνο από την φωτεινή πηγή. Για τον λόγο αυτό, προτείνουμε την απαλοιφή της εν λόγω προδιαγραφής.

Σημείο 3:

«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.»

Το βρογχοσκόπιο που προτιθέμεθα να σας προσφέρουμε του κατασκευαστικού οίκου HOYA CORPORATION – PENTAX μπορεί να λειτουργήσει με κοινή μπαταρία τύπου CR213A. Για την ευρεία συμμετοχή όλων των εταιρειών προτείνουμε την τροποποίηση της προδιαγραφής ως εξής:

«5. Τροφοδοσία πηγής: Ναι, με κοινές μπαταρίες του εμπορίου ή επαναφορτιζόμενες. Να αναφερθούν ο αριθμός των μπαταριών και ο τύπος τους. Στην περίπτωση επαναφορτιζόμενων μπαταριών να προσφερθεί και ο φορτιστής τους.»

Σημείο 4:

«6. Διάρκεια ζωής της μπαταρίας: Ναι, με ενσωματωμένη ένδειξη, ν' αναφερθεί.»

Στην προδιαγραφή 6 ζητείται οτι και στην προδιαγραφή 9, όσον αφορά στην κατάσταση των μπαταριών. Θεωρούμε οτι εκ παραδρομής γράφτηκε η συγκεκριμένη προδιαγραφή και για τον λόγο αυτό προτείνουμε την διαγραφή της.

Σημείο 5:

«7. Απολύμανση: Ναι, συμβατή με απολλυμαντικά υγρά και δυνατότητα αποστείρωσης σε κλίβανο πλάσματος.»

Όπως είναι ευρέως γνωστό και κλινικά αποδεδειγμένο το πιο σημαντικό για το ενδοσκόπιο και τον ασθενή είναι η υψηλού βαθμού απολύμανση η οποία προηγείται της αποστείρωσης. Επιπρόσθετα και δεδομένου ότι δεν είναι όλοι οι τύποι ενδοσκοπίων συμβατοί με κλίβανο πλάσματος αλλά είναι συμβατοί με κλίβανο αερίου, όπου επιτυγχάνεται με το ίδιο αποτέλεσμα η αποστείρωση και για την ευρεία συμμετοχή των εταιρειών προτείνουμε την τροποποίηση της προδιαγραφής ως εξής:

«7. Απολύμανση: Ναι, συμβατή με απολλυμαντικά υγρά και δυνατότητα αποστείρωσης σε κλίβανο πλάσματος ή σε κλίβανο αερίου.»

ΠΑΠΑΠΟΣΤΟΛΟΥ

HEALTHCARE TECHNOLOGIES

est. 1914

Με εκτίμηση,



ΠΑΠΑΠΟΣΤΟΛΟΥ Ν. ΑΕ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΑΣ & ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΩΝ
ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΕΔΡΑ: ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΑΘΗΝΑ
ΠΛ. ΣΙΝΤΡΙΑΝΙΟΥ 4, 548 21 ΕΘΝ. ΑΝΤΙΤΑΞΕΩΣ 83, 154 51
ΤΗΛ. 2310-233251 - FAX: 2310-265731 Ν. ΦΥΛΙΚΟ ΤΗΛ. 210-4739000
Δ.Ο.Υ. ΦΛΕΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ - Α.Φ.Μ. 095029193
ΑΡ. ΓΕΜΗ: 057186904000 - ΑΜΠ 00238
e-mail info@papapostolou.gr

Θανάσης Τζίμας
Μηχανικός Βιοϊατρικής Τεχνολογίας
Ενδοσκοπικό Τμήμα