



ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ  
Δ/ΝΤΗΣ: ΛΟΥΙΖΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ

Αθήνα 19-9-2024

### ΠΡΟΣ ΤΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**Θέμα:** ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΓΩΝΙΩΔΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ

- Τα φίλτρα να είναι ηλεκτροστατικά, ενηλίκων, αποστειρωμένα, μιας χρήσεως και με αντιμικροβιακή-αντιική προστασία της τάξεως, τουλάχιστον, του 99,998%
- Να έχουν ελεγχθεί με τη μέθοδο δοκιμής που περιγράφεται στο ISO23328-1 και να προστατεύουν αποδεδειγμένα απο ηπατίτιδα C, HIV, TBC και Covid-19.
- Να φέρουν προσυνδεδεμένη προέκταση 18cm, λείας εσωτερικής επιφάνειας, με ενσωματωμένη μη αποσπώμενη γωνία περιστροφής 360 μοιρών. Η γωνία να φέρει ασφαλή και σκληρή θήρα που να ανοίγει αντιδιαμετρικά και να δίδει τη δυνατότητα αναρρόφησης ή βρογχοσκόπησης, να μην προεξέχει και να ασφαλίσει κουμπωτά ( με κλικ) για αποφυγή διαρροών.
- Η αντίσταση ροής στο σύστημα φίλτρο/προέκταση να μην υπερβαίνει τα 4 cm H<sub>2</sub>O στα 60L/min. Η χαμηλή αυτή αντίσταση ροής να διατηρείται ακόμη και εάν η χρήση τους υπερβεί το χρόνο των 24 ωρών.
- Να είναι κατασκευασμένα από ασφαλές εσωτερικό υλικό.
- Η σπή καπνογραφίας να φέρει καπάκι με θηλιά συγκράτησης
- Η απώλεια ύγρανσης να μην υπερβαίνει τα 6 mg H<sub>2</sub>O/L. Να φέρουν εναλλάκτη ύγρανσης-θέρμανσης, με απόδοση ύγρανσης>33 mg H<sub>2</sub>O/L στην πλευρά του ασθενή.
- Ο νεκρός χώρος του φίλτρου να μην υπερβαίνει τα 56-58 ml και μαζί με την προέκταση τα 93-95 ml.
- Το βάρος του συστήματος φίλτρο/προέκταση να μην υπερβαίνει τα 55-60 gr.
- Να προσφερθούν δείγματα και το πρωτότυπο προσπέκτους του κατασκευαστή που να αποδεικνύονται οι παραπάνω προδιαγραφές.

Με εκτίμηση

Ο Διευθυντής  
του Αναισθ/κού Τμήματος του Ιπποκράτειου  
Αντώνης Λουίζος

1<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ