

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΝΕΦΡΙΚΗΣ

Γενικοί όροι

1. Κάθε φίλτρο θα συνοδεύεται από αρτηριακή και φλεβική γραμμή κατάλληλη για μηχανήματα αιμοκάθαρσης τύπου Belco Formoula Therapy, και Fresenius 4008. Επισημαίνεται ότι το 20% των προσφερόμενων φίλτρων πρέπει να συνοδεύονται υποχρεωτικά από αρτηριακές και φλεβικές γραμμές κατάλληλες για τα μηχανήματα Fresenius 5008S.
2. Τα φίλτρα τεχνητού νεφρού και οι αρτηριοφλεβικές γραμμές πρέπει να φέρουν τη σήμανση CE όπως προβλέπεται από την εκάστοτε ισχύουσα ελληνική νομοθεσία.
3. Οι προσφέροντες θα πρέπει να καταθέτουν πλήρη τεχνικά στοιχεία στην ελληνική γλώσσα με τα χαρακτηριστικά και τις επιδόσεις των φίλτρων όπως αυτά αναφέρονται στα επίσημα ενημερωτικά φυλλάδια των κατασκευαστικών οίκων τα οποία θα συνυποβάλλονται υποχρεωτικά .

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των φίλτρων που ζητούνται είναι :το είδος, η επιφάνεια, το πάχος ,ο τύπος της μεμβράνης , ο όγκος πλήρωσης , ο συντελεστής υπερδιήθησης και το είδος αποστείρωσης.Οι επιδόσεις του θα πρέπει να δίνονται με IN VITRO μετρήσεις της κάθαρσης της ουρίας ,κρεατινίνης ,φωσφόρου και βιταμίνης B12 με αναφερόμενες συγκεκριμένες ροές αίματος και διαλύματος και συγκεκριμένη διαμεμβρανική πίεση (TMP)

Επίσης ζητούνται φίλτρα που εκτός του τύπου της μεμβράνης παρουσιάζουν ιδιαίτερα χαρακτηριστικά (όπως την εμπότιση της μεμβράνης με διάφορες ουσίες ,την ενσωμάτωση της βασικής μεμβράνης με διάφορα στρώματα) τα οποία σύμφωνα με την βιβλιογραφία βελτιώνουν την ποιότητα της κάθαρσης ασθενών.

ΜΑΥΡΙΚΑΚΗΣ Θ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΝΕΦΡΟΛΟΓΟΣ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ
ΙΑΤΡΟΣ Ε.Σ.Υ.
Ν. Α. ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΑΔΑ 71426/8

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΤΥΠΟΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
B2 φίλτρα in vitro $K_{uf} \leq 20 \text{ ml/mmHg/h/1.0m}^2$ συνθετικές μεμβράνες low flux και επιφάνεια μεμβράνης $\geq 1,5 \text{m}^2$ έως $2,4 \text{m}^2$	1. Πολυαιθερική σουλφόνη επιφάνειας $1,6 \text{m}^2$ έως $2,2 \text{m}^2$ αποστείρωση γ rays	200
	2. Πολυσουλφόνη τύπου vitaSulfone επιφάνειας $1,9 \text{m}^2$ έως $2,2 \text{m}^2$ αποστείρωση electro Beam	150
	3. Πολυμεθακρυλικό Μεθύλιο (PMM) επιφάνειας από $1,8 \text{m}^2$ έως $2,1 \text{m}^2$ αποστείρωση γ rays	150
	4. Πολυμερισμένη Αιθυλεν-Βινυλ αλκοόλης (EVAL) επιφάνειας $1,8 \text{m}^2$ αποστείρωση γ rays	200

ΜΑΥΡΙΚΑΝΗΣ Γ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΝΕΦΡΟΛΟΓΟΣ ΔΙΕΥΘΗΤΗΣ Μ.Τ.Ν.
ΙΑΤΡΟΣ Ε.Σ.Υ.
Ν.Ε. ΜΟΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΑΜ 71428/6

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΤΥΠΟΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ
Α2 ΦΙΛΤΡΑ IN VITRO Kuf $\geq$ 20ml/mmHg/h/1.0m ² συνθετικές μεμβράνες high flux και επιφάνεια μεμβράνης από 1,6m ² έως 2,2m ²	1. Πολυαιθερική σουλφόνη επιφάνειας από 1,6m ² έως 2,2m ² αποστείρωση γ rays	200
	2. Πολυσουλφόνη τύπου vitasulfone επιφάνειας 1,9m ² έως 2,4m ² αποστείρωση electro Beam	200
	3. Πολυμεθακρυλικό Μεθυλιο (PMM) επιφάνειας από 1.8m ² έως 2.0m ² αποστείρωση γ rays	200

ΜΑΥΡΙΚΑΚΗΣ Θ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ
 ΝΕΦΡΟΛΟΓΟΣ ΔΙΕΥΘΗΝΤΗΣ Μ.Τ.Κ.
 ΙΑΤΡΟΣ Ε.Σ.Υ.
 Ν.Τ. ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ
 ΑΜ 71426/6