

ΦΙΛΤΡΑ ΛΕΥΚΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΠΛΥΣΗ ΜΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΩΝ ΕΡΥΘΡΩΝ ΜΕ ΔΥΟ ΣΥΝΟΔΟΥΣ ΑΣΚΟΥΣ

ΣΧΟΛΙΟ ΥΠ.ΑΡΙΘ 1

Η χρήση των συγκεκριμένων φίλτρων λευκαφαίρεσης γίνεται για μετάγγιση λευκαφαιρεμένων μονάδων αίματος σε πολυμεταγγιζόμενους ασθενείς με χρόνια ογκολογικά και αιματολογικά νοσήματα με μειωμένη ανοσολογική αντίδραση. Η ανάγκη για λευκαφαίρεση των μονάδων αίματος σε υψηλό επίπεδο είναι ιδιαίτερα σημαντικό για την ποιότητα της παρεχόμενης μεταγγισιοθεραπείας αλλά και για την μετέπειτα πορεία του ασθενούς. Η προδιαγραφή να παραμείνει ως έχει.

ΣΧΟΛΙΟ ΥΠ.ΑΡΙΘ 2

Η παρατεταμένη διαδικασία λευκαφαίρεσης της μονάδας αίματος, αναλογιζόμενοι και τον μετέπειτα απαιτούμενο χρόνο χορήγησής της, αυξάνει τους διάφορους παράγοντες κινδύνου αλλοίωσης της ποιότητας του αίματος (αιμόλυση, δημιουργία θρόμβων). Το χρονικό όριο έχει οριστεί στα 30 λεπτά προκειμένου η λευκαφαίρεση να ολοκληρώνεται αποτελεσματικά σε εύλογο χρονικό διάστημα για την εύρυθμη λειτουργία του τμήματος αλλά και να χορηγείται στο ασθενή με ασφάλεια. Η προδιαγραφή να παραμείνει ως έχει.

ΣΧΟΛΙΟ ΥΠ.ΑΡΙΘ 3

Το σώμα του φίλτρου μετάγγισης αίματος έρχεται σε άμεση επαφή με το προς μετάγγιση παράγωγο, συνεπώς θα πρέπει να διασφαλίζεται η άριστη αποστείρωσή τους. Σύμφωνα με τα πλέον σύγχρονα τεχνολογικά δεδομένα, η γ-ακτινοβολία είναι ο πιο ενδεδειγμένος και ευρέως αποδεκτός από την διεθνή επιστημονική κοινότητα τρόπος αποστείρωσης, διότι εξασφαλίζει την πλήρη και αποτελεσματικότερη στείριότητα των ιατροτεχνολογικών υλικών που έρχονται σε επαφή με βιολογικά υγρά. Η απαίτηση για αποστείρωση με γ-ακτινοβολία δεν είναι αυθαίρετη αντιθέτως αποτελεί την ασφαλέστερη μέθοδο αποστείρωσης διεθνώς καθώς το σημαντικότερο για την ασφάλεια της μετάγγισης πριν από οποιοδήποτε άλλο χαρακτηριστικό του φίλτρου είναι η άριστη στείριότητά του. Η γ-ακτινοβολία διασφαλίζει πλήρως την αποστείρωση ιατροτεχνολογικών υλικών με εσωτερική δομή, όπως τα φίλτρα, διότι έχει την δυνατότητα να διαπερνά πλήρως το σώμα του φίλτρου και να το αποστειρώνει εσωτερικά και εξωτερικά, η αποστείρωση με οποιαδήποτε άλλη μέθοδο δεν παρέχει την ίδια ποιότητα αποστείρωσης. Η αποστείρωση των φίλτρων λευκαφαίρεσης με γ-ακτινοβολία εξασφαλίζει την ασφάλεια της ιατρικής πράξης αλλά και τον ασθενή από οποιαδήποτε κίνδυνο σχετιζόμενο με την στείριότητα του ιατροτεχνολογικού υλικού. Η προδιαγραφή να παραμείνει ως έχει.