



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝ

Άρτα 1-4-16
Αριθμ .: 5671

ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
6^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΡΤΑΣ

Γραφείο : Προμηθειών -Διαχείριση
Ταχ.Δ/ση : Λόφος Περάνθης
47100- Άρτα
Τηλέφωνο : 2681361127
Fax : 2681021414

ΠΡΟΣ : ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ :<<ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ >>.

Παρακαλούμε όπως αποστείλετε οικονομικές προσφορές μέχρι της 6-4-16 ημέρα Τετάρτη και ώρα 14.00 στο οικονομικό τμήμα (Γραφείο Προμηθειών- Διαχείριση) του Γενικού Νοσοκομείου Άρτας για την προμήθεια των παρακάτω υλικών προς κάλυψη των τρεχουσων αναγκών των Τμημάτων του Γ.Ν. Άρτας

1. Ιατρικές μπλούζες μη αποστειρωμένες αδιαφανής ,**να διαθέτουν πλεκτή μανσέτα** και να είναι αδιάβροχες μ.χ για την προφύλαξη του προσωπικού του Γασ/κου -Ενδοσκοπικού Ιατρείου κατά τις ενδοσκοπήσεις Νο (Ι). **ΝΑ ΣΤΑΛΕΙ ΔΕΙΓΜΑ.**

2. Ενδοτραχειακούς με caff No2

(Τραχειοσωλήνες μ. χ. με CAFF. Να είναι κατασκευασμένοι από ειδικό μαλακό υλικό που να μην τραυματίζει αλλά και να μην κάμπτεται να έχουν ευδιάκριτη ακτινοσκοπική γραμμή , (δακτυλίδι) επάνω στον οδηγό (PILOT), πλήρωσης του CAFF , Για να εξασφαλίζει το σωστό βάθος του τραχειοσωλήνα , να αναγράφεται το νούμερο του .Το caff να εξασφαλίζει αποτελεσματική εφαρμογή ακόμα και όταν επιλέγουμε μικρότερο νούμερο σωλήνα για γρήγορη διασωλήνωση .Το cuff να είναι κατασκευασμένο από υλικό που δεν θραύεται. Η βαλβίδα να είναι ανθεκτική για να μην ξεφουσκώνει μόνο του το CAFF , για να ξεφουσκώνει το σωστό βάθος τοποθέτησης του τραχειοσωλήνα.). **ΔΕΙΓΜΑ.**

3. Σπειροειδής σωλήνας για τα αναπνευστικά μηχανήματα μήκους 160cm και εσωτερική διάμετρο 2 cm πολλαπλών χρήσεων.

4. Σάκος παρεντερικής χορήγησης υγρών χωρητικότητας 3000 ML.

5. Λαρυγγοσκόπιο bullard για δύσκολη διασωλήνωση με ειδική διαμορφωμένη λάμα για δύσκολο αεραγωγό διασωλήνωσης

Να είναι εφοδιασμένο με ψυχρό φωτισμό , να διαθέτει κάμερα ώστε να προβάλλει την εικόνα του ανωτέρου αεραγωγού σε ξεχωριστή οθόνη

6. Αντικειμενοφόρες πλάκες με εσφυρισμένο άκρο ,όχι θετικά φορτισμένες , με αντικολητικά επίστρωση και διαστάσεις 25x50 πιστοποιημένα. Δείγμα.

7. Οξικό οξύ 3% ή 5% των 5 λίτρων

8. Καπέλα ολικής κάλυψης hoods από υλικό non –woven με ορατή διάτρηση.

9..Βελόνες fistula αιμοκάθαρσης Νο 16 (αρτηριακές, φλεβικές).

10.Προσωρινή καθετήρων αιμοκάθαρσης διπλού αυλού

A) Μήκος 15cm με ευθεία άκρα

B) Μήκος 15cm με κεκαμένα άκρα

Γ) Μήκος 20 cm με ευθεία άκρα

Δ) Μήκος 20 cm με κεκαμένα άκρα

Οι καθετήρες να είναι από πολυουρεθάνη ο διαστολέας να είναι 10-12 fr η εξωτερική διάμετρος μεγαλύτερη από 11 fr η διάταξη των αυλών να είναι side-by side.

11. Διηθητικό χαρτί 40x40 cm

12. Αντικειμενοφόρες πλάκες πλυμένες ,απολιπασμένες με εσμουρισμένο το ένα άκρο

13. Φίλτρα λευκαφαίρεσης ανά την κλίνη .

14. Διαθερμίες για χειρουργική χρήση μιας χρήσεως (μπταταρία).

15. Σωληνήρια ταχείας καθίζησης για vasmatic 20 (κλειστού τύπου).

16. Συσκευές αντλίας έγχυσης φαρμάκων συμβατές με αντλία Agilia fresenius κωδ.VL-ST10 .

17. Σεντόνι ρολό εξεταστικό 50x50 περίπου.

18. Ηλεκτρόδια προκάρδια ενηλίκων μ.χ.

19. Εκριζωτές κισών 100cm.

20. Φίλτρα για πλύσιμο ερυθρών εργαστηριακών και λευκαφαίρεσης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗΣ ΛΕΥΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΠΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΑ ΕΡΥΘΡΑ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΑ ΜΕ ΔΥΟ ΣΥΝΟΔΟΥΣ ΑΣΚΟΥΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΚΟΥΣΙΑΣ ΠΛΥΣΗΣ ΤΩΝ ΛΕΥΚΑΦΑΙΡΕΜΕΝΩΝ Σ.Ε

Τα φίλτρα κατακράτησης λευκοκυττάρων να επιτυγχάνουν κατακράτηση λευκών κατά 99,999% από μία μονάδα ερυθρών αιμοσφαιρίων. Να συγκροτούνται από:

- Φίλτρα κατακράτησης λευκών 4^{ης} γενιάς
- Δύο ενσωματωμένους ασκούς μεταφοράς 600ml κατασκευασμένους από PVC πλαστικοποιητή , ο ένας για την συλλογή του διηθήματος και ο δεύτερος σαν ασκός αποβλήτων.
- Ένα προφίλτρο κατακράτησης πηγμάτων (MESH 190μ)
- Δύο κλώνους διάτρησης
- Τέσσερις διακόπτες ροής
- Γραμμή by-pass κλειστού κυκλώματος για την εκούσια εισαγωγή του ισότονου διαλύματος για πλύση των λευκαφαιρεμένων ερυθρών

Όλη η διαδικασία κατακράτησης των λευκών αιμοσφαιρίων να ολοκληρώνεται σε κλειστών κύκλωμα. Το σύστημα να διαθέτει γραμμή by-pass κλειστού κυκλώματος για την εκούσια μεταφορά του ισότονου διαλύματος για την πλύση των ερυθροκυττάρων.

Μετά την εισαγωγή του ισότονου διαλύματος στα ήδη λευκαφαιρεμένα συμπυκνωμένα ερυθρά , να εφαρμόζεται φυγοκέντρηση και το υπερκείμενο διάλυμα για αποβολή να περνάει μέσω της βαλβίδας και του σωληνίσκου που συνδέει τους υπερκείμενους του φίλτρου ασκούς , στο ασκό αποβλήτων. Ο ασκός αποβλήτων να αποκόπτεται από το σύστημα.

Η απώλεια ερυθρών αιμοσφαιρίων στο φίλτρο να είναι ελάχιστη $\leq 4\%$

Στο προφίλτρο να γίνεται η μηχανική κατακράτηση των μικροπηγμάτων και οποιωνδήποτε μικροσυστοιχιών. Στο κυρίως φίλτρο να επιτελείται η κατακράτηση των λευκοκυττάρων σε ποσοστό 99,999 % καθώς και των αιμοπεταλίων σε ποσοστό 98% μέσω της συγκόλλησης αυτών στις ίνες του φίλτρου.

Ο αριθμός των μετά την διήθηση παραμενόντων λευκών αιμοσφαιρίων , ανεξάρτητα από τον προ της διήθησης υφιστάμενο αριθμό , να μην είναι μεγαλύτερος από 2×10^5 λευκά αιμοσφαίρια.

Το ελάχιστο ζητούμενο επίπεδο επίδοσης του φίλτρου είναι άνω του 4^{ου} λογάριθμου κατακράτησης στις δυσχερέστερες συνθήκες , το οποίο σε καμία μέτρηση δεν πρέπει να κατέρχεται.

Η εφαρμογή της διαδικασίας να είναι ευχερής , χωρίς να απαιτεί εξειδίκευση του χρήστη. Να μην παρουσιάζει δυσκολίες στους χειρισμούς.

Να μην χρειάζεται αναστροφή του φίλτρου κατά την προετοιμασία , ενώ η διάρκεια του φιλτραρίσματος να μην υπερβαίνει τα 15' .

Να είναι αποστειρωμένα με ακτινοβολία. Το ηλεκτρικό φορτίο του φίλτρου να είναι ουδέτερο ώστε να αποκλείεται η ύπαρξη ελευθέρων μορίων σε αυτό.

Κάθε παρτίδα φίλτρων να συνοδεύεται από επίσημο πιστοποιητικό ελέγχου στο οποίο να φαίνεται ότι η παρτίδα υποβλήθηκε σε μικροβιολογική , βιολογική και φυσικοχημική εξέταση. Όλα τα φίλτρα να φέρουν σήμα CE . Επίσης ,

το εργοστάσιο κατασκευής να είναι πιστοποιημένο κατά ISO 9001 και να πληροί διαδικασία παραγωγής σύμφωνα με το GMP (Good Manufacturing Practice) δηλαδή με την πρακτική καλής κατασκευής.

ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΝΩΤΕΡΩ ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ,ΟΙ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΣΤΑΛΟΥΝ ΕΙΝΑΙ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΕΦΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ) :

ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

Στις 7-4-16 ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:30 π.μ θα διενεργηθεί ταυτόχρονα το άνοιγμα των, τεχνικών, και οικονομικών προσφορών καθώς και η αξιολόγηση αυτών .

Ο ΥΠΟΔ/ΝΤΗΣ

ΚΟΚΛΑΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ