



Istituto Nazionale Per Lo Studio e La Cura dei Tumori
IRCCS - Fondazione "G. Pascale"
Via Mariano Semmola 80131 NAPOLI

CAPITOLATO TECNICO
CIG: 593968926C

"Fornitura di un service biennale per trattamenti di emofiltrazione "

I requisiti a cui deve sottendere un device per emofiltrazione sono:

Avere la possibilità di eseguire trattamenti di: SCUF, CRRT (CVVH, CVVHD, CVVHDF).

- Avere la possibilità di effettuare trattamenti di Plasma exchange.
- Avere il riconoscimento automatico del kit, che deve essere preassemblato.
- Avere il priming completamente automatico in tutte le metodiche.
- Avere un unico set per effettuare tutte le terapie di CRRT, senza aggiunta e/o modifica di linee a completamento del circuito (SCUF, CVVH, CVVHD, CVVHDF).
- Avere un unico set che permetta di modificare, anche in corso di trattamento, la modalità di re infusione, da PRE a POST o PRE+POST e viceversa.
- Avere pompa a siringa integrata per boli e infusione continua di anticoagulante.
- Avere un flusso ematico variabile da 50 ad almeno 400 ml/min .
- Avere un flusso di infusione di almeno 12 lt/h.
- Avere un sistema di pesatura gravitometrica fino ad un minimo di 25 Kg che comporti minimo intervento da parte del personale infermieristico nel cambio sacche durante il trattamento.
- Avere un riscaldatore integrato per liquidi di infusione e/o dialisato con temperatura variabile.
- Avere la possibilità di utilizzo con tutte le metodiche convettive e diffusive (CVVH e CVVHDF) di un sistema di anticoagulazione loco-regionale tramite somministrazione di soluzioni a bassa concentrazione di citrato (con un range tra 10 e 20 mmol/l) per i pazienti che non tollerano l'eparina o con grave rischio emorragico.
- Avere sistemi di controllo e monitoraggio dello stato del circuito ematico (trasduttori di pressione, rilevatori d'aria, rilevatori di perdite ematiche...).
- Essere in conformità alla direttiva CEE 93/43.
- Avere la possibilità di effettuare trattamenti di plasma-adsorbimento per pazienti settici.
- Avere test automatico di integrità del circuito ematico.
- Avere un sistema integrato e non invasivo per il monitoraggio dell'ematocrito.
- Avere la presenza di pompa a siringa integrata nell'apparecchiatura per trattamenti concomitanti.
- Avere la possibilità di effettuare trattamento di rimozione di CO2

Per la programmazione dell' utilizzo dei consumabili, rifacendosi alla precedente esperienza e all'allargamento delle indicazioni che tale procedura prevede, si fa richiesta, di disponibilità, per ogni anno solare, di 30 filtri per CRRT, 20 filtri per il trattamento della sepsi, 5 filtri completi per la

Capitolato Tecnico:

"Service per trattamenti di emofiltrazione"

Per accettazione del concorrente _____

(timbro e firma)

Pagina 1 di 2

rimozione della CO₂, a questo vanno aggiunte le sacche con soluzione per emofiltrazione di cui 180 sacche con NaHCO₃, 40 con citrato, più 300 sacche per la raccolta dell'emofiltrato.

*Capitolato Tecnico:
"Service per trattamenti di emofiltrazione"*

*Per accettazione del concorrente _____
(timbro e firma)*