

**FORNITURA DI SEPARATORI CELLULARI PER AFERESI PRODUTTIVA/TERAPEUTICA A FLUSSO DISCONTINUO PER UOC DI MEDICINA TRASFUSIONALE.**

**SCHEDA TECNICA 3**

**Caratteristiche minime essenziali della fornitura:**

La fornitura in service, comprende:

- a) il noleggio della strumentazione;
- b) il servizio di assistenza tecnica full risk e di manutenzione ordinaria e straordinaria;
- c) corsi di addestramento del personale qualificato all'uso delle strumentazioni e l'addestramento annuale per i necessari aggiornamenti tecnici o per turn-over del personale (per tutta la durata del contratto);
- d) interfacciamento con il sistema gestionale della Struttura (EMONET);
- e) tutte le attrezzature necessarie e complementari all'esecuzione delle attività richieste;
- f) la fornitura di materiali di consumo vari a completamento delle attività richieste.

Durante il periodo contrattuale dovranno essere assicurati l'eventuale aggiornamento tecnologico delle apparecchiature e delle metodiche, nonché l'aggiornamento degli hardware e software di gestione e collegamento al sistema gestionale informatico in uso, secondo quanto previsto nel presente Capitolato.

**Requisiti tecnici minimi delle apparecchiature da fornire in Service:**

- N° 05 Separatori cellulari a flusso discontinuo corredati di gruppi di continuità ed interfacciati al gestionale e monet

La configurazione e le caratteristiche delle apparecchiature in service sono le seguenti:

- 1) Dimensioni ridotte e facile trasportabilità
- 2) Funzionamento a flusso discontinuo con singolo accesso venoso
- 3) Sensori di pressione per monitorare la pressione venosa del donatore o paziente e la pressione de l circuito
- 4) Facile installazione dei circuiti con automontaggio dei tubi
- 5) Pannello di controllo, display e tastiera costituito da un ampio schermo con emocalcolatore integrato che dia la possibilità di personalizzare e programmare il protocollo, aggiornare i dati, visualizzare i risultati
- 6) Spie di segnalazione del flusso del sangue visibili da ogni lato della macchina
- 7) Valvole con spie di segnalazione aperta/chiusa e sensori di aria con spia di segnalazione presenza/assenza di fluidi

**Materiale di consumo circuiti e soluzioni monouso**

	DESCRIZIONE	Unità di misura	Consumo presunto annuo

1	Piastrinoaferesi piastrine iperconcentrate leucodeplete	Nr.	500
2	Eritroaferesi terapeutica	Nr.	100
3	Concentrati eritrocitari e piastrinici leucodepleti	Nr.	50
4	Raccoltarossi-plasma con filtro per leucodeplezione dei concentrate eritrocitari	Nr.	200
5	Plasma scambio con Bowl pazienti adulti	Nr.	100
6	Plasma scambio con Bowl pazienti pediatrici	Nr.	30
7	Plasma aferesi produttiva	Nr.	1500
8	Leucoaferesi	Nr.	24
9	ACDinsaccada 500ml	Nr.	1000
10	ASCDinsaccada250ml	Nr.	3000
11	SAG-mannitolo per raccolta rossi in aferesi sacca da140ml	Nr.	200
12	SAG-mannitolo per raccolta rossi in aferesi sacca da 350ml	Nr.	50
13	SoluzioneT-sol per risospensione PLTiperconcentrate	Nr.	500
14	Aghi Fistola	Nr.	2000
15	Bende premifistola	Nr.	2000