



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

AREA PROVVEDITORATO
Piazza Nicola Leotta, 4
90127 Palermo

Telefono
091 6662261

FAX
091 6662672

EMAIL
provveditorato@arnascivico.it

WEB
www.arnascivico.it

DATA
22.01.18

PROT.
2018/ 43

Spett.le Ditta

Fax _____

OGGETTO: Indagine di mercato per la fornitura in noleggio di un tromboelastometro e relativi reagenti.

Questa Amministrazione ha necessità di acquisire in noleggio, per un triennio, un tromboelastometro, avente le caratteristiche meglio specificate nell'allegata scheda tecnica.

A tal fine intende verificare:

- 1) Se codesta ditta e se prodotti richiesti siano presenti sul Mepa ed il relativo metaprodotto
- 2) se codesta ditta dispone di materiali aventi **caratteristiche collimanti** con quelle descritte nell'allegata scheda tecnica;
- 3) se codesta ditta dispone di tutti i materiali
- 4) il prezzo di mercato (non il prezzo di listino), suddividendo la quota noleggio dalla quota consumabili ed il costo di listino della strumentazione.

Qualora dovesse riscontrare divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute voglia cortesemente segnalare accompagnando, se del caso, le discrasie riscontrate da motivate considerazioni, ciò per consentire a questa Amministrazione una mirata valutazione in funzione di una eventuale rivisitazione delle caratteristiche richieste,

A tal proposito **si raccomanda che non occorre inviare schede tecniche**.

Si prega di volere dare riscontro alla presente con urgenza e comunque non oltre il **31.01.18** al seguente indirizzo mail: provveditorato@arnascivico.it

Per ulteriori informazioni è possibile contattare il seguente numero telefonico 091.6662261.

La presente solo al fine di espletare un'indagine di mercato.

Il Direttore U.O.C. Provveditorato
Dott. Vincenzo Barone



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Fornitura di in noleggio di un tromboelastometro

Si richiede la fornitura di un tromboelastometro che consenta il monitoraggio viscoelastico della coagulazione, necessario per la gestione:

- dei traumi maggiori con emorragia .
- delle emorragie intraoperatorie,
- le emorragie ostetriche,
- i sanguinamenti in chirurgia vascolare e neurochirurgia.

Il sistema di monitoraggio point of care richiesto consente di fare diagnosi e terapia mirata nel più breve tempo possibile, da più informazioni rispetto ai test plasmatici della coagulazione e consente di somministrare fattori della coagulazione, emocomponenti ed emoderivati in maniera oculata, risparmiando sul consumo di plasma e piastrine.

La caratteristiche richieste sono le seguenti:

- Il sistema proposto deve rilevare e valutare su campione di sangue intero l'attivazione dell'emostasi con metodo basato sulla tromboelastometria/grafia secondo il principio del metodo di Hartert e coll. e progressi tecnologici legati al metodo. (tecnologia validata da anni e supportata da letteratura e linee guida)
- Possibilità di esecuzione del test immediatamente dopo la raccolta del campione di sangue citratato.
- Il sistema analitico deve essere fornito completo di tutte le sue parti fondamentali, stampante, software per la visualizzazione in remoto dei dati e deve disporre di minimo 4 canali di rilevazione e misurazione operativi.
- La strumentazione offerta e tutti gli accessori devono essere di ultima generazione, stabilmente presenti sul mercato e nuovi di fabbrica.
- Il sistema offerto deve permettere, mediante test specifici, la valutazione differenziale di piastrine e fibrinogeno anche in pazienti con dosaggio terapeutico di eparina.
- **Sistema automatico a cartuccia senza necessità di utilizzo di pipette per l'esecuzione del test.**
- Presenza nel sistema analitico di un programma informatico per l'esecuzione del test (con istruzioni operative in italiano) e per la gestione di precedenti test (da attingere da un database presente).
- **Possibilità di esecuzione del test da tubo primario chiuso (provetta di prelievo) senza necessità di aprire la provetta. Al fine di ridurre i rischi di contatto con il materiale biologico.**
- Controlli di qualità su due livelli di origine umana per la valutazione del sistema strumento + reagenti.



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

- Valutazione differenziale della via estrinseca e della via intrinseca
- Il sistema deve prevedere l'utilizzo di lettore a codice a barre per l'identificazione positiva dei reagenti utilizzati e della relativa data di scadenza
- Completezza del pannello dei test richiesti
- Software di gestione dei dati dei pazienti analizzati e dello storico dei dati attualmente presenti nei sistemi in uso

TEST RICHIESTI:

- Test con attivazione della via estrinseca
- Test con attivazione della via intrinseca
- Test con attivazione della via intrinseca in presenza di eparinasi per l'esclusione di sovradosaggio di eparina,
- Test con attivazione della via estrinseca in presenza dell'inibitore della fibrinolisi, per conferma o esclusione della iperfibrinolisi
- Test con attivazione della via estrinseca in presenza di inibitore delle piastrine per l'identificazione dei disordini o carenza di fibrinogeno e la differenziazione con le piastrine

Per un totale di 1000 test/ANNUI