



Sede Legale
Viale Strasburgo n.233 - 90146 Palermo
Tel 0917801111 - P.I. 05841780827
U.O.C. Approvvigionamenti
Tel. 091.7808312 Fax. 091.7808394

Palermo, 05/11/2014

Oggetto: RDO pubblicata sul portale acquistinretepa.it di Consip

Si dà avviso che sul portale acquistinretepa.it di Consip è stata pubblicata la seguente RDO:

RDO	Numero RDO	Codice CIG	Scadenza
RDO per la fornitura di n. 2 Tromboelastografi e relativo materiale consumabile	650101	5996339F77	21/11/2014

Stralcio della Lettera di invito:

E' intenzione di questa Amministrazione procedere, ai sensi del D.lgs 163/2006 e del regolamento aziendale, all'affidamento della fornitura di n. 2 Tromboelastografi, da destinare alle UU.OO.CC. di Anestesia e Rianimazione I del P.O. Villa Sofia e di Patologia Clinica del P.O. Cervello, in noleggio per 1 anno con eventuale rinnovo per 1 ulteriore anno e possibilità di riscatto a fine contratto, e relativo materiale consumabile, per un importo a base d'asta annuale pari ad € 78.000,00 oltre i.v.a., ed importo a base d'asta biennale in caso di rinnovo per 1 ulteriore anno pari ad € 156.000,00 oltre i.v.a.,così come di seguito descritto:

► **N. 2 Tromboelastografi in noleggio per 1 anno con eventuale rinnovo per 1 ulteriore anno e possibilità di riscatto a fine contratto.**

Caratteristiche tecniche:

Lo strumento deve essere in grado di eseguire test per la determinazione di parametri della coagulazione analoghi a PT, PTT. Il sistema deve essere inoltre in grado di misurare l'attività dell'eparina sodica e a basso peso molecolare e della protamina, e nel contempo di misurare la funzionalità piastrinica, il monitoraggio selettivo del recettore ADP, del recettore per acido arachinoido, e del recettore GP IIb/IIIa e del contributo netto del fibrinogeno funzionale espresso in percentuale di riduzione mediante software applicativo dedicato, per stabilire se vi è necessità di infondere piastrine e/o fibrinogeno, dando infine indicazioni sulla consistenza

della coagulazione in atto e/o lisi (primaria o secondaria) del coagulo stesso in tempi < ai 20 minuti per mezzo di due canali indipendenti per strumento, e con la possibilità di otto campioni simultanei tramite 4 analizzatori ognuno con 2 canali collegati con un unico convertitore.

Possibilità di monitorare l'attività anticoagulante fornendo il parametro ACT TEG.

E' possibile trasformare i dati di un tromboelastogramma in una curva di generazione di trombina (TGT) per la correlazione con il metodo TAT mediante ELISA.

Possibilità di valutare le modifiche coagulative dovute alle variazioni della temperatura (es. ipotermia/ipertermia) comparando lo stesso campione di sangue a temperature diverse, realizzando quindi analisi predittive temperatura-dipendenti.

L'apparecchiatura funzionante con sistema operativo WINDOWS deve fornire analisi che possono essere confrontate per sovrapposizione, con riferimento e/o situazioni cliniche precedenti, al fine di una migliore interpretazione dei dati e conseguente ottimizzazione della terapia, e con indicazioni del range di riferimento dei valori; deve inoltre potere trasferire direttamente i dati e i tracciati in Powerpoint per una migliore archiviazione delle situazioni cliniche. Il sistema deve essere inoltre provvisto di un controllo di qualità, secondo le norme attuali vigenti, di un tipo meccanico e di due tipi biologico, in modo da verificare in qualsiasi momento dell'utilizzo, l'ottimale funzionalità.

Grazie a tutte queste tipologie di analisi sarà anche possibile individuare cause di sanguinamenti di tipo chirurgico o fisiologico, evitando così di riportare il paziente nuovamente in sala operatoria riducendo di conseguenza anche quelli che sono i costi di un ulteriore intervento chirurgico. Inoltre è possibile anche gestire l'uso di infusioni di sacche fra sangue, plasma e piastrine con un notevole risparmio in termini di costi.

L'impresa aggiudicataria dovrà fornire con il sistema adeguato P.C. e stampante per l'appropriato uso dello stesso.

Si richiede assistenza tecnica Full Risk per l'intera durata del noleggio, nonché istruzione e formazione del personale.

► **Materiale consumabile.**

- N. 750 Cuvette semplici;
- N. 750 Cuvette con Heparinase;
- N. 300 Fiale di Caolino;
- N. 200 Fiale di test Rapido;
- N. 225 Fiale di Fibrinogeno Funzionale;
- N. 80 Test Piastrinico per recettore ADP;
- N. 80 Test Piastrinico per recettore AA;

- **N. 4 Kit Taratura 1 Livello;**
- **N. 4 Kit Taratura 2 Livello;**

Qualora la descrizione di qualcuno dei prodotti messi a gara dovesse individuare una fabbricazione o provenienza determinata o un procedimento particolare, un marchio o un brevetto determinato, un tipo o un'origine o una produzione specifica che avrebbero come effetto di favorire o eliminare talune imprese o prodotti, detta indicazione deve intendersi integrata dalla menzione “**o equivalente**”.

Il Responsabile dell'U.O.C.
Approvvigionamenti
F.to Dott.ssa Antonina Lupo