

Sistema diagnostico per lo Studio dell'Aggregazione Piastrinica su sangue intero e per la determinazione della secrezione di ATP.

SCHEDA TECNICA N. 4

Si richiede, la fornitura in "service" di un sistema diagnostico, dedicato, per l'U.O.C. Medicina di Laboratorio dell'A.O.U.P. "Paolo Giaccone" di Palermo, per lo studio dell'aggregazione piastrinica su sangue intero, per la determinazione della secrezione di ATP, per la valutazione dei difetti funzionali leucocitari e per il monitoraggio della risposta farmacologica alla terapia, a supporto della Diagnostica dei Pazienti a rischio trombotico o con sanguinamento protratto e della diagnostica dei pazienti con Malattia di Von Willebrand.

L'analizzatore offerto deve essere nuovo, non ricondizionato, di ultima generazione e, a oggi, in produzione.

Le relazioni tecniche dello strumento offerto dovranno riportare chiaramente e dettagliatamente tutte, nessuna esclusa, le caratteristiche minime richieste e quelle oggetto di valutazione a punteggio. Devono essere fornite le metodiche, le schede tecniche dei reagenti, le schede tecniche dell'analizzatore e il manuale dell'operatore, che comprovi le caratteristiche richieste, e le schede di sicurezza per i rifiuti prodotti.

Sia la strumentazione che i reagenti offerti devono necessariamente presentare la marcatura CE –IVD.

Tutti i parametri richiesti devono essere offerti. La mancanza di uno dei parametri è motivo di esclusione.

I Kit offerti devono essere corredati di quanto necessario per la corretta esecuzione dei parametri oggetto della gara di Service (calibratori, controlli, diluenti, soluzioni di lavaggio, materiale consumabile, accessori, ecc., compreso il materiale cartaceo per la refertazione dei dati).

È necessaria ed obbligatoria la dichiarazione da parte della casa produttrice dei reagenti forniti che sia autorizzata alla distribuzione di tali prodotti e deve garantire la continuità nel tempo della fornitura degli stessi.

Deve essere garantita la fornitura di un idoneo gruppo di continuità collegato all'analizzatore per garantire continuità analitica in caso di transitoria interruzione elettrica.

Eventuali innovazioni tecnologiche ed applicative che si dovessero rendere disponibili durante la durata della fornitura, dovranno essere offerte dalla Ditta aggiudicataria all'U.O.C. Medicina di Laboratorio senza ulteriori aggravii economici per l'A.O.U.P. "Paolo Giaccone" di Palermo.

L'offerente deve impegnarsi a prestare assistenza tecnica entro le 24 ore lavorative dalla chiamata. Qualora il guasto non dovesse risultare riparabile, deve essere garantita la sostituzione dell'apparecchiatura entro 6-8 giorni lavorativi successivi al primo intervento. L'assistenza tecnica deve comprendere almeno n. 2 visite di manutenzione preventiva annuale e un numero illimitato di interventi su chiamata. L'assistenza comprende, inoltre:

- trasporto ed installazione,
- collaudo e messa in funzione,
- manutenzione ordinaria e straordinaria,
- aggiornamenti o nuove release di programma,
- corso di formazione per il Personale addetto *in loco* o presso il training-center della Ditta aggiudicataria.

L'offerente deve impegnarsi a garantire la fornitura di un PC gestionale, di un monitor e di una stampante grafica per lo strumento.

Carico di Lavoro

La previsione di lavoro è di circa 500 Studi di aggregazione annui come di seguito specificato.

Pannello Parametri

Parametri	n. test/anno U.O.C. CoreLab
-----------	--------------------------------

ACIDO ARACHIDONICO	500
ADP	500
ADRENALINA liofila e/o liquida	500
COLLAGENE	500
RISTOCETINA	500
RISTOCETIN CO-FACTOR ASSAY	500

La Ditta aggiudicataria dovrà dare disponibilità a fornire ulteriori parametri, su richiesta dell'ente appaltante, da utilizzare sullo strumento in service o parametri di nuova introduzione, alle medesime condizioni espresse in offerta sul pannello analiti oggetto del Service.

CARATTERISTICHE DI MINIMA ANALIZZATORE

- Sistema diagnostico compatto da banco;
- Sistema basato sul principio di misura ottica ed impedenziometrica per lo studio dell'aggregazione piastrinica su sangue intero e PRP;
- Sistema multicanali indipendenti e simultanei per l'esecuzione dei test di aggregazione;
- Rilevazione della temperatura in continuo sui pozzetti di lettura e nei pozzetti di incubazione dei campioni;
- Sistema diagnostico corredato di software per l'elaborazione dei dati;
- Possibilità di eseguire l'analisi da provetta secondaria;
- Gruppo di continuità idoneo;
- Archiviazione automatica dei dati analitici, delle calibrazioni e dei controlli.