

LOTTO 6

SISTEMA PER AUTOIMMUNOLOGIA CON METODICHE IMMUNOMETRICHE

OGGETTO DELLA FORNITURA

Sistema macchina reattivi di ultima generazione per l'esecuzione di esami di autoimmunità con metodiche immunometriche.

SPECIFICHE TECNICHE E ORGANIZZATIVE

Sistema macchina reattivi per l'esecuzione di esami di autoimmunità con metodiche immunometriche in grado di effettuare i test elencati e quantificati nella tabella sottostante, composto da:

Per il LHUB SFN:

- N. 1 o più strumenti, completamente automatici per l'esecuzione dei test autoanticorpali con metodica immunometrica, con una capienza minima complessiva di almeno 50 campioni.
- Almeno 1 postazione informatica necessaria alla gestione dell'intero sistema e delle sue componenti

Oltre quando sopra riportato, il sistema deve inoltre garantire:

- Caricamento in continuo di campioni e reattivi.
- Caricamento dei campioni in provette di diverse dimensioni.
- Riconoscimento automatico dei campioni e dei reattivi mediante lettori di codice a barre integrati e dedicati.
- Reagenti refrigerati on board.
- Gestione test reflex, diluizioni, ripetizioni.

Per il Laboratorio di Rieti:

- N. 1 strumento, completamente automatico per l'esecuzione dei test autoanticorpali con metodica immunometrica, con una capienza minima complessiva di almeno 30 campioni.
- Almeno 1 postazione informatica necessaria alla gestione dell'intero sistema e delle sue componenti

Oltre quando sopra riportato, il sistema deve inoltre garantire:

- Caricamento in continuo di campioni e reattivi.
- Caricamento dei campioni in provette di diverse dimensioni.
- Riconoscimento automatico dei campioni e dei reattivi mediante lettori di codice a barre integrati e dedicati.
- Reagenti refrigerati on board.

- Gestione test reflex, diluizioni, ripetizioni.

FABBISOGNI ANALITI FREQUENZA

La quantità degli esami indicata nella Tabella si riferisce ai test “refertati” in un anno, non comprende quindi le determinazioni, che vanno considerate ed aggiunte, per ripetizioni e controlli

La ditta offerente dovrà includere, pena esclusione, i controlli, i calibratori ed i consumabili per l’esecuzione di 365 sedute per anno, tenendo conto delle strumentazioni complessivamente attive nelle varie sedi di produzione, della quota reagente richiesta per l’esecuzione dei controlli, delle calibrazioni richieste, della VEQ.

L’organizzazione proposta deve tener conto della situazione attuale (come quantità dei campioni trattati, numero degli esami eseguiti e catalogo dei test disponibili) e dei possibili cambiamenti quali-quantitativi della domanda durante il periodo della fornitura, della disponibilità di nuove metodiche, di nuove disposizioni legislative, di nuove valutazioni di appropriatezza e linee guida, di possibili nuove strategie aziendali e della possibile evoluzione tecnologica futura.

Legenda	
S/P/Sal	siero, plasma, saliva
U	urine
LCR	liquido cefalorachidiano
R	routine
U	urgenza
O	obbligatori
F	facoltativi

Il sistema analitico dovrà garantire l’esecuzione almeno n.9 delle determinazioni analitiche elencate e quantificate nella tabella riportata di seguito. È condizione indispensabile che nella percentuale indicata siano ricompresi tutti gli esami obbligatori. Il restante numero, se offerto, può essere effettuato anche con strumentazioni accessorie, che devono, comunque, essere informaticamente collegate al LIS di laboratorio.

Tabella I TEST IN IMMUNOMETRIA

Id	Esami	Tipo	Campione	SFN	RIETI	Sedute/ Settimana
1	Anti-transglutaminasi IgA	O	S	3.200	1.200	3/sett
2	Anti-transglutamins IgG	O	S	1.100		3/sett
3	Anti-gliadina deamidata IgA	O	S	1.100	50	3/sett
4	Anti-gliadina deamidata IgG	O	S	1.800	620	3/sett
5	ENA screening	O	S	2.800	880	3/sett
6	Anti dsDNA	O	S	200	50	1/sett

Id	Esami	Tipo	Campione	SFN	RIETI	Sedute/ Settimana
7	Anti-citrullina	O	S	2.100	520	3/sett
8	Anti-cardiolipina IgG	O	S	3.800	420	3/sett
9	Anti-cardiolipina IgM	O	S	3.800	420	3/sett
10	Anti-beta2-glicoproteina IgG	F	S	400	110	2/sett
11	Anti-beta2-glicoproteina IgM	F	S	400	110	2/sett
12	Anti-MPO	O	S	100		1/sett
13	Anti-PR3	O	S	100		1/sett
14	GBM anti-membrana basale glomerulare	F	S	100		a richiesta