

**LOTTO 1: Sistema macchina-reattivi per la determinazione quantitativa del trascritto dei geni di fusione BCR/ABL p210**

<b>ESAMI ESEGUIBILI</b>		<b>n. test/anno</b>
<b>Analisi quantitativa di BCR/ABL p210:</b>		<b>400</b>
<b>REAGENTI, CONTROLLI, MATERIALE DI CONSUMO</b>		
Kit comprendenti cartucce di reazione, reagenti, calibratori e materiale consumabile in quantità necessaria all'esecuzione di tutti i test sopra indicati		
<b>STRUMENTI RICHIESTI</b>		
N.1 strumento modulare nuovo completamente automatico di ultima generazione, PC, monitor e stampante, gruppo di continuità, software completo per gestione analitica, archiviazione e refertazione con un risultato riferito alla Scala Internazionale, materiale consumabile in quantità necessaria al corretto funzionamento dello strumento		
<b>REQUISITI MINIMI DI INGRESSO (da possedere tutti, pena l'esclusione)</b>		
1	Strumento in grado di eseguire in un unico passaggio, da sangue intero, le seguenti fasi:	
	a)	Estrazione
	b)	Purificazione
	c)	Real Time o equivalente
	d)	Rilevazione e interpretazione
2	Kit contenente i reagenti necessari per rilevare la traslocazione t(9;22) tra i due breakpoint maggiori e13a2 (b2a2) - e14a2 (b3a2), il trascritto di ABL controllo endogeno e controllo per la verifica della sonda (PCC)	
3	Kit che garantisca:	
	a)	Estrazione
	b)	Purificazione
	c)	Amplificazione del RNA one-step
	d)	Controllo endogeno (trascritto di ABL) e controllo della sonda
4	Strumento e singoli reagenti conformi alla Direttiva CE-IVD	
5	Assistenza tecnica full-risk, manutenzione ordinaria, straordinaria e di emergenza	
6	Corso di formazione del personale addetto	
<b>ELEMENTI VALUTABILI</b>		<b>Punti max 70</b>
1	Strumento modulare fino a massimo quattro elementi indipendenti tra loro (25 punti per strumento a 4 moduli) (Documentare)	0 – 25
2	Esecuzione delle fasi di estrazione, trascrittasi inversa e PCR Real-Time (o equivalente) in one step (Documentare)	0 – 25
3	Esecuzione del processo tecnico e analitico entro le 3 ore (Documentare)	0 – 20