

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DI REAGENTI PER DIAGNOSTICA MOLECOLARE DI LEUCEMIE ACUTE E CRONICHE PER IL LABORATORIO DI EMATOLOGIA DELL'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI BOLOGNA.

Lotto	CIG	VOCI	DESCRIZIONE	U.M. OGGETTO INIZIATIVA	QUANTITA' (IN UNITA' DI MISURA)
1	8527909D1F	VOCE 0)	Reattivi per l'analisi quantitativa in Real Time PCR per la diagnosi e il monitoraggio in malattia minima residua di pazienti affetti da leucemia acuta linfoblastica Philadelphia positive: -trascritto di fusione BCR-ABL1Mbc (b3a2/b2a2) e mbc (e1a2). Il kit per i trascritti di fusione BCR-ABL1 Mbc e mbc devono contenere: -primers e probes conformi al protocollo EAC (Europe AgainstCancer, Gabert et al, Leukemia, 2003) per i geni di fusione e per il gene di controllo Abl; - curve standard diluite pronte all'uso costituite da almeno 5 concentrazioni per i geni di fusione e da almeno 3 concentrazioni per il gene di controllo (Abl). Se i kit completi non sono disponibili devono essere fornite le curve standard diluite pronte all'uso costituite da almeno 5 concentrazioni per i geni di fusione e 3 concentrazioni per il gene ABL, curve standard che possono essere richieste anche separatamente. Inoltre si richiede fornitura di curva standard pronta all'uso costituita da almeno 3 concentrazioni per il gene di controllo GUS.		586 (campioni totali)
		VOCE 1)	Kit completi per trascritto di fusione BCR-ABL1 Mbc (b3a2/b2a2)	UNITA'	168
		VOCE 2)	Kit completi per trascritto di fusione BCR-ABL1 mbc (e1a2)	UNITA'	408
		VOCE 3)	Curva standard del gene GUS	UNITA'	10
2	8527928CCD	VOCE 0)	Reattivi per l'analisi quantitativa e la discriminazione allelica per la mutazione V617F del gene JAK2 in pazienti affetti la sindrome mieloproliferativa cronica Philadelphia negativa. Si richiede un sistema completo che consenta l'analisi a partire da DNA. Il kit deve contenere: -primers, probes e standard di riferimento a diverse diluizioni (almeno 4) sia per la sequenza Wild type che per la sequenza mutata; - un controllo positivo ed un controllo negativo. Il sistema deve essere in grado di esprimere il risultato dell'analisi come Allelic Burden (% della sequenza portatrice della mutazione sul totale delle sequenze WT + MUT), con un limite di detectabilità di almeno lo 0.1% (valore che discrimina i campioni positivi dai campioni negativi).		336 (campioni totali)
		VOCE 1)	Kit mutazione V617F del gene JAK2		336
3	852793743D	VOCE 0)	Reattivi per l'analisi quantitativa in Real Time PCR per la diagnosi e il monitoraggio in malattia minima residua di pazienti affetti da leucemia acuta mieloide del gene WT1 (marcatore universale di malattia minima residua). Il kit deve contenere primers e probes sia per il gene WT1 che per il gene di controllo ABL e curve standard diluite pronte all'uso costituite da almeno 5 concentrazioni per il gene WT1 e da almeno 3 concentrazioni per il gene di controllo (ABL).		336 (campioni totali)
		VOCE 1)	Kit espressione del gene WT1	UNITA'	336

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DI REAGENTI PER DIAGNOSTICA MOLECOLARE DI LEUCEMIE ACUTE E CRONICHE PER IL LABORATORIO DI EMATOLOGIA DELL'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI BOLOGNA.

Lotto	CIG	VOCI	DESCRIZIONE	U.M. OGGETTO INIZIATIVA	QUANTITA' (IN UNITA' DI MISURA)
4	852794392F	VOCE 0)	<p>Reattivi per l'analisi quantitativa in Real Time PCR per la diagnosi e il monitoraggio in malattia minima residua di pazienti affetti da leucemia acuta mieloide dei seguenti trascritti di fusione:</p> <ul style="list-style-type: none"> -trascritto di fusione CBFb-MYH11 (tipo A e D) -trascritto di fusione PML-RARa (BCR1, BCR2 e BCR3) -trascritto di fusione RUNX1-RUNX1T1 <p>Il kit per i trascritti di fusione (CBFb-MYH11, PML-RARa, RUNX1-RUNX1T1, devono contenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> -primers e probes conformi al protocollo EAC (Europe AgainstCancer, Gabert et al, Leukemia, 2003) per i geni di fusione e per il gene di controllo Abl; - curve standard diluite pronte all'uso costituite da almeno 5 concentrazioni per i geni di fusione e da almeno 3 concentrazioni per il gene di controllo (Abl). <p>Se i completi non sono disponibili devono essere fornite le curve standard diluite pronte all'uso costituite da almeno 5 concentrazioni per i geni di fusione e 3 concentrazioni per il gene ABL, curve standard che possono essere richieste anche separatamente.</p>		540 (campioni totali)
		VOCE 1)	Kit per trascritto di fusione CBFb-MYH11 (tipo A)	UNITA'	168
		VOCE 2)	Kit per trascritto di fusione CBFb-MYH11 (tipo D)	UNITA'	50
		VOCE 3)	Kit per trascritto di fusione PML-RARa (BCR1)	UNITA'	120
		VOCE 4)	Kit per trascritto di fusione PML-RARa (BCR2)	UNITA'	10
		VOCE 5)	Kit per trascritto di fusione PML-RARa (BCR3)	UNITA'	72
		VOCE 6)	Kit per trascritto di fusione RUNX1-RUNX1T1	UNITA'	120
5	8528027E7F	VOCE 0)	<p>Reattivi per l'analisi quantitativa in Real Time PCR "one –step" del trascritto di fusione bcr-abl1 Mbcr (b3a2/b2a2) in pazienti affetti da leucemia mieloide cronica</p> <p>Si richiede fornitura di test completo per la quantificazione mediante real-time PCR "onestep" (Retrotrascrizione e reazione di amplificazione "onestep") dei trascritti BCR-ABL1 b3a2 e b2a2 a partire da RNA estratto da campioni di midollo osseo o sangue periferico di pazienti affetti da leucemia mieloide cronica Philadelphia positiva.</p> <p>Il kit deve contenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reattivi (primers, probes e plasmidi per curva standard) conformi al protocollo EAC (Europe AgainstCancer, Gabert et al, Leukemia, 2003); -un normalizzatore per la fluorescenza di fondo; -uno Standard unico contenente gene housekeeping e gene di fusione per garantire l'accuratezza del risultato normalizzato e allineato con il materiale certificato di riferimento ERM- AD 623 (fornire comprovata documentazione di validazione degli standard IRMM); -curva standard costituita da almeno 4 concentrazioni pronte all'uso; <p>Il test DEVE essere approvato e validato dal circuito LabNet CML (Network di laboratori di biologia molecolare).</p> <p>La ditta aggiudicataria DEVE garantire la fornitura gratuita di RNA di Riferimento in quantità sufficienti per i controlli di qualità intra-run e annuali.</p>		2250 (campioni totali)
		VOCE 1)	Kit reattivi per l'analisi quantitativa in Real Time PCR "one –step" del trascritto di fusione bcr-abl1 Mbcr (b3a2/b2a2)	UNITA'	2.250

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DI REAGENTI PER DIAGNOSTICA MOLECOLARE DI LEUCEMIE ACUTE E CRONICHE PER IL LABORATORIO DI EMATOLOGIA DELL'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI BOLOGNA.

Lotto	CIG	VOCI	DESCRIZIONE	U.M. OGGETTO INIZIATIVA	QUANTITA' (IN UNITA' DI MISURA)
6	852803551C	VOCE 0)	Reattivi per l'analisi quantitativa in Real Time PCR delle mutazioni di tipo a, b e d del gene NPM1 in pazienti affetti da Leucemia Mieloide Acuta. Si richiede un kit completo specifico per le diverse mutazioni del gene NPM1 (tipo A, Tipo B e Tipo D) costituito da:1) primers, probes e standard di riferimento a diverse diluizioni (almeno 5) specifici per la sequenza mutata; 2) primer, probe e standard di riferimento a diverse diluizioni (almeno 3) per il gene di controllo Abl.		264 (campioni totali)
		VOCE 1)	Kit quantitativo per le mutazioni del gene NPM1 (Tipo A)	UNITA'	168
		VOCE 2)	Kit quantitativo per le mutazioni del gene NPM1 (Tipo B e Tipo D)	UNITA'	96