

REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr2 STANDARD



Standard a singolo plasmide per la quantificazione dei trascritti PML-RARa bcr2 e ABL

Cod. RQ-182

Descrizione	<p>Lo standard quantificato REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr2 STANDARD è da utilizzarsi in associazione al kit REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr2 One-Step cod. RQ-181.</p> <p>Lo standard è costituito da un unico DNA plasmidico a doppio filamento, contenente 2 specifici frammenti di cDNA per i target PML-RARa bcr2 e ABL, e non costituisce pertanto alcun pericolo per l'operatore.</p> <p>REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr2 STANDARD è stato calibrato, verificando il target ABL, mediante l'utilizzo di ERM-AD623 (IRMM), materiale di riferimento certificato a titolo noto.</p>
Stato dei reagenti	Pronti all'uso
Confezionamento	<p>4 x 135 µL</p> <p>Vengono forniti 4 punti di calibrazione, ciascuno subaliquotato in 3 x 45 µL, sufficienti per condurre 6 sedute analitiche che prevedano l'esecuzione in duplicato di ciascun punto dello standard sia per RQ-PML-RARa bcr2 che per ABL.</p>
Stabilità	<p>12 mesi</p> <p>Ciascuna aliquota dello standard può subire un numero massimo di 3 cicli di congelamento e scongelamento: ulteriori cicli compromettono la stabilità del prodotto e ne possono alterare la concentrazione.</p>
Conservazione	<p>-30°C/-20°C</p> <p>Si raccomanda di congelare lo standard dopo ciascun utilizzo.</p>
Concentrazione	<p>STANDARD 1: 100 copie/5 µL*</p> <p>STANDARD 2: 1.000 copie/5 µL*</p> <p>STANDARD 3: 10.000 copie/5 µL*</p> <p>STANDARD 4: 100.000 copie/5 µL*</p> <p>*L'utilizzo dello standard REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr2 STANDARD consente direttamente la quantificazione dei campioni a cDNA senza ulteriori elaborazioni del dato (<i>EUTOS – European Treatment and Outcome Study for CML – Version 4 August 2014</i>)</p>
Istruzioni per l'uso	<p>Utilizzare 5 µL a reazione di ciascun punto dello standard, attenendosi scrupolosamente alle indicazioni riportate nel manuale d'uso del kit REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr2 One-Step cod. RQ-181.</p> <p>Si raccomanda di vortexare e centrifugare ciascuna <i>vial</i> prima dell'uso.</p>

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI		
Cod.	Prodotto	Formato
RQ-182-SM	REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr2 STANDARD	4 x 135 µL
abbinato al prodotto:		
RQ-181-4M	REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr2 One-Step	50 reazioni
RQ-181-6M		100 reazioni