

## REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr1 STANDARD



Standard a singolo plasmide per la quantificazione dei trascritti PML-RARa bcr1 e ABL

### Cod. RQ-180

<b>Descrizione</b>	<p>Lo standard quantificato REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr1 STANDARD è da utilizzarsi in associazione al kit REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr1 One-Step cod. RQ-179.</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 bcr1 e ABL, e non costituisce pertanto alcun pericolo per l'operatore.</p> <p>REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr1 STANDARD è stato calibrato, verificando il target ABL, mediante l'utilizzo di ERM-AD623 (IRMM), materiale di riferimento certificato a titolo noto.</p>
<b>Stato dei reagenti</b>	Pronti all'uso
<b>Confezionamento</b>	<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 bcr1 che per ABL.</p>
<b>Stabilità</b>	<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>
<b>Conservazione</b>	<p>-30°C/-20°C</p> <p>Si raccomanda di congelare lo standard dopo ciascun utilizzo.</p>
<b>Concentrazione</b>	<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 bcr1 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>
<b>Istruzioni per l'uso</b>	<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 bcr1 One-Step cod. RQ-179.</p> <p>Si raccomanda di vortexare e centrifugare ciascuna <i>vial</i> prima dell'uso.</p>

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI		
Cod.	Prodotto	Formato
RQ-180-SM	REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr1 STANDARD	4 x 135 µL
<b>abbinato al prodotto:</b>		
RQ-179-4M	REALQUALITY RQ-PML-RARa bcr1 One-Step	50 reazioni
RQ-179-6M		100 reazioni