


REALQUALITY RS-HEMO C282Y	
 Kit per l'identificazione e la genotipizzazione della mutazione C282Y nel gene umano HFE mediante PCR <i>Real time</i>	
Cod. RQ-39	
Codice CND/EDMS	W0106010105/16010105
Confezionamento	48 o 96 test
Stabilità	18 mesi
Stato dei reagenti	Pronti all'uso
Materiale di partenza	DNA estratto da sangue intero periferico
Controlli positivi	DNA contenente parte della sequenza di interesse omozigote WT, omozigote MUT e HET per la mutazione in esame
Strumenti PCR <i>Real time</i> validati	Applied Biosystems 7500 Fast/Fast Dx, StepOne/StepOnePlus™, 7300 Real-Time PCR System (<i>Applied Biosystems</i>) LightCycler® 480 Real-Time PCR System version II (<i>Roche</i>) CFX96 Real-Time PCR Detection System–IVD, CFX96 Real-Time PCR Detection System e Dx Real-Time System (<i>Bio-Rad</i>) Rotor-Gene Q 6plex (<i>QIAGEN</i>) Risulta impiegabile su strumenti in grado di utilizzare un volume di reazione di 25 µL e di rilevare adeguatamente la fluorescenza dei fluorofori FAM e CAL Fluor® Orange 560
Sensibilità/Specificità diagnostica (Accuratezza)	100%
<i>Range of detection</i> : limite inferiore	0,5 ng DNA/reazione
<i>Range of detection</i> : limite superiore	250 ng DNA/reazione

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI		
Cod.	Prodotto	Formato
RQ-39-48	REALQUALITY RS-HEMO C282Y	48 test
RQ-39-96		96 test

Questo prodotto usa una tecnologia brevettata da Biosearch Technologies per l'utilizzo in diagnostica molecolare umana.