AB ANALITICA
ADVANCED BIOMEDICINE

REALQUALITY THROMBO MTHFR

CE IVD

Kit per l'identificazione e la genotipizzazione delle mutazioni C677T e A1298C nel gene umano codificante per MTHFR mediante PCR *Real time*

Cod. RQ-178	
Confezionamento	50 o 100 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 *wild-type*, omozigote mutato o entrambe (eterozigote) per le mutazioni in esame
Strumenti PCR *Real time* validati	CFX96 Dx Real-Time PCR Detection Systems for In Vitro Diagnostics / CFX96 Real-Time PCR Detection System-IVD (CFX96 – Bio-Rad) AriaDx Real-Time PCR System (AriaDx – Agilent Technologies) Mic qPCR Cycler (Mic – biomolecular systems) Rotor-Gene Q MDx (RG-Q MDx – QIAGEN)
Specificità analitica	Assenza di appaiamenti aspecifici di *primer* e *probe*; assenza di cross-reattività
Sensibilità analitica ***Intervallo di misurazione***	0,5 – 100 ng DNA/µL
Riproducibilità ***total precision percent coefficient of variation (CV_T)***	< 5%
Specificità diagnostica	100%
Sensibilità diagnostica	100%

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI		
Codice	**Prodotto**	**Confezionamento**
RQ-178-4M	REALQUALITY THROMBO MTHFR	50 test
RQ-178-6M		100 test
RQ-178-4A	REALQUALITY THROMBO MTHFR (per l'uso su piattaforme automatiche GENEQUALITY)	50 test
RQ-178-6A		100 test

AB ANALITICA srl Via Svizzera 16
35127 Padova • ITALY • P.IVA 02375470289
Tel +39 049 761698 • Fax +39 049 8709510
info@abanalitica.it • **www.abanalitica.com**