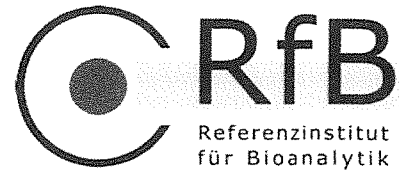


Ringversuch: **MG21/19**
im Monat: **April 2019**
Teilnehmer-Nr.: **0000067**
ausgestellt am: **06.04.19**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Laboratoriumsmedizin Dortmund
Dr. A. Eberhard und Partner
Brauhausstr. 4
44137 Dortmund



Ringversuchsleiter

Prof. Dr. C. Knabbe
Prof. Dr. Dr. K.P. Kohse
Prof. Dr. M. Neumaier

Leitung RfB

Dr. W. J. Geilenkeuser
Dr. A. Kessler

Bonn, 7. Mai 2019

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für Molekularbiologie, Gruppe 2, teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Untersuchungen erfüllt:

TPMT rs1800460, rs180046...	CYP2C8 K399R rs10509681	CYP2C9 rs1799853, rs1057...
UGT1A1 rs34815109	DPD Exon 14 skipping rs3...	DPD*13 rs55886062
DPD D949V rs67376798	BCHE rs1799807 und rs180...	HLA-B*27
CYP2C19*2 rs4244285	CYP2C19*3 rs4986893	CYP2C19*17 rs12248560
Cyp2D6*2 rs16947, 1135840	Cyp2D6*3 rs35742686	Cyp2D6*4 rs3892097
Cyp2D6*6 rs5030655	Cyp2D6*7 rs5030867	Cyp2D6*8 rs5030865
Cyp2D6*9 rs5030656	Cyp2D6*10 rs1065852	Cyp2D6*35 rs769258
Cyp2D6*41 rs28371725	Cyp2D6*5 (Deletion)	Cyp2D6*xN (Duplikation)
Cyp2D6 Genotyp		

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich April 2020.

Für die mit * gekennzeichneten Analyte bescheinigt das Zertifikat die korrekte molekulargenetische Untersuchung zum Nachweis somatischer Mutationen aus DNA-Präparationen von Tumorzell-Kulturen