

Ringversuch: **MG21/24**
im Monat: **April 2024**
Teilnehmer-Nr.: **0005231**
ausgestellt am: **06.04.24**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Univeritätsklinikum Essen
Institut für Pharmakogenetik
Herr Direktor W. Siffert
Laborleiter Dr. med. Birte Möhlendick
Hufelandstr. 55
45147 Essen



Ringversuchsleiter

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

Leitung RfB

Dr. A. Kessler

Bonn, 23. Mai 2024

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*2 (TPMT, NM_000367....	TPMT*3B (TPMT, NM_000367...	TPMT*3C (TPMT, NM_000367...
Thiopurine S-methyltrans...	CYP2C9*2 (CYP2C9, NM_000...	CYP2C9*3 (CYP2C9, NM_000...
CYP2C9 - 2C9 - Genotypis...	UGT1A1*28 (UGT1A1, NM_00...	DPYD*2A (DPYD, NM_000110...
DPYD*13 (DPYD, NM_000110...	DPYD p.D949V (DPYD, NM_0...	DPYD HapB3(NM_000110.4:c...
DPD activity score acc. ...	DPD activity score acc. ...	CYP2D6*3 (CYP2D6*3, NM_0...
CYP2D6*4 (CYP2D6*4, NM_0...	CYP2D6*6 (CYP2D6*6, NM_0...	CYP2D6*9 (CYP2D6*9, NM_0...
CYP2D6*10 (CYP2D6*10, NM...	CYP2D6*41 (CYP2D6*41, NM...	CYP2D6*5 (CYP2D6, Deleti...
CYP2D6*xN (CYP2D6, Dupli...	CYP2C19*2 (CYP2C19, NM_0...	CYP2C19*3 (CYP2C19, NM_0...
CYP2C19*17 (CYP2C19, NM_...	CYP2C19 Genotypisierung	CYP3A4*22 (CYP3A4, NM_01...

Dieses Zertifikat ist gemäss aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich April 2025.

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