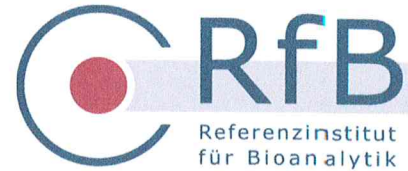
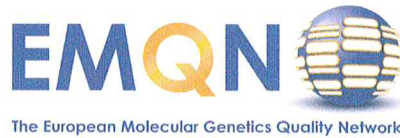


Ringversuch: **MG22/21**
im Monat: **September 2021**
Teilnehmer-Nr.: **0005231**
ausgestellt am: **25.09.21**



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. W. J. Geilenkeuser
Dr. A. Kessler

Bonn, 15. November 2021

Zertifikat

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

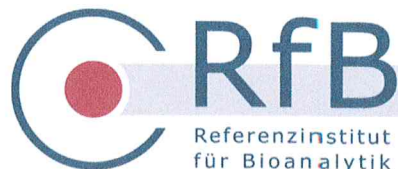
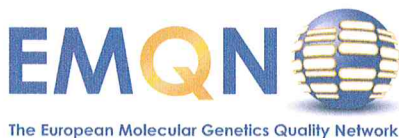
Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Untersuchungen erfüllt:

CYP2C9 rs1799853, rs1057...	UGT1A1 rs34815109	DPYD *2A Exon 14 skippin...
DPYD*13 (c.1679T>G) rs55...	DPYD p.D949V rs67376798	DPYD HapB3 (s. Kommentar...
DPD activity score acc. ...	CYP3A4*22 rs35599367	CYP2C19*2 rs4244285
CYP2C19*3 rs4986893	CYP2C19*17 rs12248560	Cyp2D6*3 rs35742686
Cyp2D6*4 rs3892097	Cyp2D6*6 rs5030655	Cyp2D6*9 rs5030656
Cyp2D6*10 rs1065852	Cyp2D6*41 rs28371725	Cyp2D6*5 (Deletion)
Cyp2D6*xN (Duplikation)		

Dieses Zertifikat ist gemäss aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich September 2022.

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

Ringversuch: **MG12/21**
im Monat: **September 2021**
Teilnehmer-Nr.: **0005231**
ausgestellt am: **25.09.21**



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. W. J. Geilenkeuser
Dr. A. Kessler

Bonn, 15. November 2021

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für Molekularbiologie, Gruppe 1, teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Untersuchungen erfüllt:

GP IIIa (L33P) rs5918 | CYP3A5*3 rs776746

Dieses Zertifikat ist gemäss aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich September 2022.

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