

Ringversuch: **MG12/23**  
im Monat: **September 2023**  
Teilnehmer-Nr.: **0000067**  
ausgestellt am: **16.09.23**



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. A. Kessler

Bonn, 24. Oktober 2023

## Zertifikat

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

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Untersuchungen erfüllt:

FV-Leiden (F5, NM_000130...	FII g20210a (F2, NM_0005...	MTHFR C677T (MTHFR, NM_0...
MTHFR A1298C (MTHFR, NM_...	PAI-I 4G5G (SERPINE1, NM...	GPIIIa (ITGB3, NM_000212...
VKORC1 G-1639 (VKORC1, N...	VKORC1 C1173T (VKORC1, N...	FXII c46t (F12, NM_00050...
FV-H1299R (F5, NM_000130...	AAT-PI*S (SERPINA1, NM_0...	AAT-PI*Z (SERPINA1, NM_0...
AAT, Alpha-1-Antitrypsin...	ApoE, Apolipoprotein E -...	ApoB100 (APOB, NM_000384...
LCT c-13910t (LCT, NM_00...	CYP3A5*3 (CYP3A5, NM_000...	

Dieses Zertifikat ist gemäss aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich September 2024.

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