

Ringversuch: **MG12/25**  
im Monat: **September 2025**  
Teilnehmer-Nr.: **0000113**  
Gültig ab: **06.09.25**



Seite 1 von 8

Uniklinik Gießen und Marburg:  
Standort Marburg, Prof. Dr. med. H. Renz  
Zentrallabor, MVZ, Frau Pfeifer  
Baldingerstr.  
35043 Marburg



Bonn, 7. November 2025

## Zertifikat

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

Dieses Zertifikat ist gemäß aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich September 2026.  
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...) | AAT-PI*3 (SERPINA1, NM_0... |
| AAT-PI*2 (SERPINA1, NM_0...) | ApoE2 (APOE, NM_000041.4...) | ApoE4 (APOE, NM_000041.4...) | ApoE, Apolipoprotein E -... |
| AldoB 149 (ALDOB, NM_000...) | AldoB 174 (ALDOB, NM_000...) | AldoB 334 (ALDOB, NM_000...) | HFE H63D (HFE, NM_000410... |
| HFE S65C (HFE, NM_000410...) | HFE C282Y (HFE, NM_00041...) | LCT c-13910t (LCT, NM_00...) | ATP7B-C3207A (ATP7B, NM_... |

A handwritten signature in blue ink that appears to read "Kohse" followed by a short dash and "Ringversuchsleitung".

Prof. Dr. Dr. K. P. Kohse  
Ringversuchsleitung

A handwritten signature in blue ink that appears to read "A. Kessler".

Dr. Anja Kessler  
Leitung Referenzinstitut

A handwritten signature in blue ink that appears to read "S. Neumann".

Dr. Sascha Neumann  
EQAS-Board

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

Dieses Zertifikat ist in Verbindung mit dem Abschlussbericht vom 07.11.25 gültig.  
Dieser steht im RfB-Online System zum Download zur Verfügung.