

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 08.08.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

**HLA-Diagnostik 03 - Niedrigauflösende, molekulargenetische HLA-Typisierung Klasse I und II (442):**

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

- HLA-A DNA-Typisierung (low resolution)
- HLA-B DNA-Typisierung (low resolution)
- HLA-C DNA-Typisierung (low resolution)
- HLA-DRB1 DNA-Typisierung (low resolution)
- HLA-DRB3,4,5 DNA-Typisierung (phänotypisch)
- HLA-DQB1 DNA-Typisierung (low resolution)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

**Kunde:**  
10010236  
Heike Dittrich  
MVZ Dortmund  
Dr. Eberhard & Partner  
Brauhausstr. 4  
44137 Dortmund

Düsseldorf, 14.08.2025



Prof. Dr. med. Michael Spannagl  
(Leiter der Referenzinstitution)



Dr.-Ing. Nils Lachmann  
(Ringversuchsleiter)