

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 19.03.2021

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Autoimmunerkrankungen 02 - Hepatopathien (253):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti-Mitochondrien - IIFT  
 anti-Mitochondrien (M2) - qualitativ  
 anti-Mikrosomen (LKM 1) - IIFT  
 anti-Mikrosomen (LKM 1) - qualitativ  
 anti-glatte Muskulatur - IIFT  
 anti-Aktin - IIFT

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

**Teilnehmer:**  
 916  
 Ärztliches Laborzentrum  
 Laborarztpraxis/Laborgemeinschaften  
 QM  
 Bernerstr. 117  
 60437 Frankfurt

Düsseldorf, 23.04.2021



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




Dr. rer. nat. Martin Blüthner  
 (Ringversuchsleiter)