

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 09.09.2020

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Autoimmunerkrankungen 01 - Kollagenosen (ANA) (251):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Autoantikörper gegen Zellkerne (ANA) - IIFT (R: B2)  
anti-DFS70 / LEDGF - qualitativ

## Autoimmunerkrankungen 06 - Diabetes mellitus (261):

Gültigkeitsdauer 24 Monate:

anti-Insulin (IAA) - semiquantitativ  
anti-Glutamat-decarboxylase (GAD) - semiquantitativ  
anti-Tyrosinphosphatase (IA2) - semiquantitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

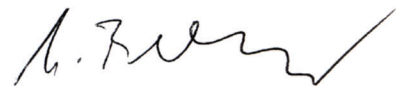
4715

Prof. Dr. H. J. Groß  
Zentrale Einrichtung Klinische Chemie  
Albert-Einstein-Allee 23  
89081 Ulm

Düsseldorf, 28.10.2020



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner  
(Ringversuchsleiter)