

Ringversuch: **A11/19**
im Monat: **März 2019**
Teilnehmer-Nr.: **0002942**
ausgestellt am: **16.03.19**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Universität Ulm - Klinikum
Institut für Klinische Chemie
Prof. Dr. Hans Jürgen Groß
Albert-Einstein-Allee 23
89081 Ulm



Ringversuchsleiter

Prof. Dr. C. Knabbe
Prof. Dr. Dr. K.P. Kohse
Prof. Dr. M. Neumaier

Leitung RfB

Dr. W. J. Geilenkeuser
Dr. A. Kessler

Bonn, 10. April 2019

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für spezielle Autoantikörper teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Bestimmungen erfüllt:

ANA (antinukl. AK)	U1-snRNP	Sm
SS-A (Ro52)	SS-A (Ro60)	SS-B
Jo1	SCL-70	CENP B
Histone	ds-DNS AK	MPO
PR3	GBM	AMA
AMA quant. M2	SMA	LKM-1
Cardiolipin IgG	Cardiolipin IgM	beta2-Glycoprot. IgG
beta2-Glycoprot. IgM	Transglutaminase IgG	Transglutaminase IgA
Gliadin DGP IgG	Gliadin DGP IgA	

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich März 2020.

W. J. Geilenkeuser *W. J. Geilenkeuser* *A. Kessler*