

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 09.09.2020

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Autoimmunerkrankungen 02 - Hepatopathien (253):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti-Mitochondrien - IIFT

anti-Mitochondrien (M2) - semiquantitativ

anti-Mikrosomen (LKM 1) - qualitativ

anti-glatte Muskulatur - IIFT

anti-Aktin - IIFT

Autoimmunerkrankungen 03 - Kollagenosen (ENA) (255):

Gültigkeitsdauer 24 Monate:

anti-U1-snRNP - qualitativ

anti-SmD - qualitativ

anti-SS-A / Ro - qualitativ

anti-SS-A / Ro (52 kD - Proteine) - qualitativ

anti-SS-A / Ro (60 kD - Proteine) - qualitativ

anti-SS-B / La - qualitativ

anti-PM / Scl - qualitativ

anti-Jo 1 (Histidyl-tRNA-Synthetase) - qualitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

236

Waltraud Malms-Fleschenberg

MVZ Dortmund

Dr. Eberhard & Partner

Brauhausstr. 4

44137 Dortmund

Düsseldorf, 28.10.2020



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 09.09.2020

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Autoimmunerkrankungen 06 - Diabetes mellitus (261):

Gültigkeitsdauer 24 Monate:

anti-Inselzellen - JDFU

anti-Inselzellen - IIFT

anti-Insulin (IAA) - semiquantitativ

anti-Glutamat-decarboxylase (GAD) - semiquantitativ

anti-Zinktransporter (ZnT8A) - semiquantitativ

Autoimmunerkrankungen 07 - Autoimmune Endokrinopathien (263):

Gültigkeitsdauer 24 Monate:

anti-Nebennierenrinde - IIFT

Autoimmunerkrankungen 13 - Antiphospholipidsyndrom (275):

Gültigkeitsdauer 24 Monate:

anti-Cardiolipin (IgG)

anti-β2-Glykoprotein (IgG)

anti-Cardiolipin (IgM)

anti-β2-Glykoprotein (IgM)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

236

Waltraud Malms-Fleschenberg


MVZ Dortmund

Dr. Eberhard & Partner

Brauhausstr. 4

44137 Dortmund

Düsseldorf, 28.10.2020



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)