

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 13.09.2017

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Autoimmunerkrankungen 01 - Kollagenosen (ANA) (251):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

ANA (R: B2) anti - DFS70

Autoimmunerkrankungen 02 - Hepatopathien (253):


Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Aktin anti - H+/K+-ATPase anti - Mitochondrien
anti - glatte Muskulatur anti - Mikrosomen (LKM 1)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:
70
MVZ Labor Ravensburg
Labor Dr. Gärtner
Elisabethenstr. 11
88212 Ravensburg

Düsseldorf, 09.11.2017



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 13.09.2017

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Autoimmunerkrankungen 03 - Kollagenosen (ENA) (255):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Jo 1 (Histidyl-tRNA-Synthetase)
anti - PM / Scl
anti - Sm
anti - SSA / Ro (52kD - Proteine)
anti - SSA / Ro (60kD - Proteine)
anti - SSB / La
anti - Topoisomerase-1 (Scl 70)
anti - U1 -snRNP (anti - U1 -70K)

Autoimmunerkrankungen 04 - Vaskulitis/Glomerulonephritis (257):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - glomeruläre Basalmembran (GBM) - PR3 (semi-quantitativ) (R: B2) p-ANCA (IIFT) (R: B2)
anti - MPO (semi-quantitativ) (R: B2) c-ANCA (IIFT) (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:
70
MVZ Labor Ravensburg
Labor Dr. Gärtner
Elisabethenstr. 11
88212 Ravensburg

Düsseldorf, 09.11.2017



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 13.09.2017

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Autoimmunerkrankungen 06 - Diabetes mellitus (261):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Glutamat-decarboxylase (GAD)

anti - Inselzellen (IIFT)

anti - Inselzellen (JDFU)

anti - Insulin (IAA)

anti - Tyrosinphosphatase (IA2)

Autoimmunerkrankungen 07 - Autoimmune Endokrinopathien (263):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Nebennierenrinde (IIFT)

Autoimmunerkrankungen 11 - Glutensensitive Enteropathie (271):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - deamidiertes Gliadin IgA

anti - Endomysium IgA (IIFT)

anti - deamidiertes Gliadin IgG

anti - Transglutaminase IgA (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBAK

Teilnehmer:

70

MVZ Labor Ravensburg

Labor Dr. Gärtner

Elisabethenstr. 11

88212 Ravensburg



Düsseldorf, 09.11.2017

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

Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 13.09.2017

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Autoimmunerkrankungen 12 - Rheumatoide Arthritis (273):

Gültigkeitsdauer 6 Monate:

Rheumafaktor (R: B2)

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - CCP (cyclisches Citrullin Peptid)

anti - MCV (mutiertes citrulliniertes Vimentin)

Autoimmunerkrankungen 13 - Antiphospholipidsyndrom (275):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Cardiolipin (IgG)

anti - Cardiolipin (IgM)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBAK

Teilnehmer:

70


MVZ Labor Ravensburg

Labor Dr. Gärtner

Elisabethenstr. 11

88212 Ravensburg

Düsseldorf, 09.11.2017



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)