

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 - ds-DNA (R: B2)

Autoimmunerkrankungen 02 - Hepatopathien (253):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Aktin

anti - H+/K+-ATPase

anti - glatte Muskulatur

anti - Mikrosomen (LKM 1)

Autoimmunerkrankungen 03 - Kollagenosen (ENA) (255):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Jo 1 (Histidyl-tRNA-Synthetase)

anti - PM / Scl

anti - Sm (D)

anti - SSB / La

anti - U1 -snRNP (anti - U1 -70K)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

909

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH

Haferwende 12

28357 Bremen



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 04 - Vaskulitis/Glomerulonephritis (257):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

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

Autoimmunerkrankungen 06 - Diabetes mellitus (261):

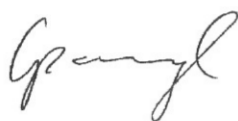
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Glutamat-decarboxylase (GAD)
anti - Inselzellen (IIFT)
anti - Inselzellen (JDFU)
anti - Insulin (IAA)
anti - Tyrosinphosphatase (IA2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:
909
MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH
Haferwende 12
28357 Bremen

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 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)

Autoimmunerkrankungen 12 - Rheumatoide Arthritis (273):

Gültigkeitsdauer 6 Monate:

Rheumafaktor (IgA) (R: B2)

Rheumafaktor (IgG) (R: B2)

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - CCP (cyclisches Citrullin Peptid)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

909

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH

Haferwende 12

28357 Bremen

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 13 - Antiphospholipidsyndrom (275):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti - Cardiolipin (IgG)

anti - β 2-Glykoprotein (IgG)

anti - Cardiolipin (IgM)

anti - β 2-Glykoprotein (IgM)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
909
MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, 09.11.2017



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)