

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 29.11.2019

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Virusimmunologie - Epstein-Barr-Virus (Ak) (352):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-EBNA 1 IgG

Anti-VCA IgG

Anti-VCA IgM

Strip-Immunoblot Anti-EBV IgG

Strip-Immunoblot Anti-EBV IgM

EBV - Heterophile Antikörper

Klinische Bewertung

## Virusimmunologie - FSME-Virus (Ak) (358):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-FSME-Virus IgM

## Virusimmunologie - HIV-1/HIV-2 (Ak) (335):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Suchtest Anti-HIV-1/Anti-HIV-2 (3. und 4. Generation) (R: B2)

Bestätigungstest (Blot und anderer Bestätigungstest) Anti-HIV-1/Anti-HIV-2 (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

909

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH

Haferwende 12

28357 Bremen



Düsseldorf, 20.12.2019

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

Prof. Dr. rer. nat. Heinz Zeichhardt  
(Ringversuchsleiter)

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 29.11.2019

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Virusimmunologie - Hepatitis-C-Virus (Ak und HCV Antigen) (346):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Suchtest Anti-HCV bzw. kombiniert Anti-HCV und HCV-Ag (R: B2)

Ergänzungstest (Blot) Anti-HCV (R: B2)

## Virusimmunologie - Hepatitis-D-Virus (Ak) (347):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-HDV IgG / Anti-HDV gesamt

## Virusimmunologie - Hepatitis-E-Virus (Ak) (348):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-HEV IgG

Anti-HEV IgM

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

909

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH

Haferwende 12

28357 Bremen



Düsseldorf, 20.12.2019

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

Prof. Dr. rer. nat. Heinz Zeichhardt  
(Ringversuchsleiter)

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 29.11.2019

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Virusimmunologie - Herpes-simplex-Viren (Ak) (354):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-HSV 1 IgG

Anti-HSV 1 IgM

Anti-HSV 2 IgG

Anti-HSV 2 IgM

## Virusimmunologie - Masernvirus (Ak) (357):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-Masernvirus IgG

Anti-Masernvirus IgM

## Virusimmunologie - Mumpsvirus (Ak) (356):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-Mumpsvirus IgM

## Virusimmunologie - Parvovirus B19 (Ak) (342):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-Parvovirus B19 IgG

Anti-Parvovirus B19 IgM

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

909

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH

Haferwende 12

28357 Bremen



Düsseldorf, 20.12.2019

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

Prof. Dr. rer. nat. Heinz Zeichhardt  
(Ringversuchsleiter)

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 29.11.2019

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Virusimmunologie - Rötelnvirus (Ak) (341):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-Rötelnvirus IgG (R: B2)

Anti-Rötelnvirus IgM (R: B2)

## Virusimmunologie - Varizella-Zoster-Virus (Ak) (353):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-VZV IgG

Anti-VZV IgM

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

909

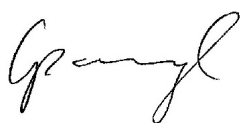
MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH

Haferwende 12

28357 Bremen



Düsseldorf, 20.12.2019



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



Prof. Dr. rer. nat. Heinz Zeichhardt  
(Ringversuchsleiter)