

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 11.07.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Rötelnvirus (389):

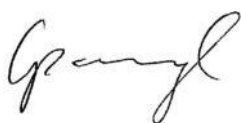
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Rötelnvirus (RNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Martin Enders
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - HTLV-1/HTLV-2 (Ak) (339):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

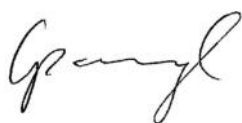
Suchtest Anti-HTLV-1/Anti-HTLV-2

Bestätigungstest (Blot und anderer Bestätigungstest) Anti-HTLV-1/Anti-HTLV-2

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. med. Martin Obermeier
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Coronaviren inkl. SARS-CoV-2 (340):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

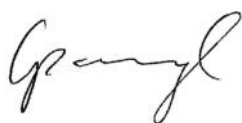
andere humane Coronaviren (RNA) - qualitativ

SARS-CoV-2 (RNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. med. Martin Obermeier
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virus-Nachweis (Genom/Antigen) - Respiratory Syncytial Virus (359):

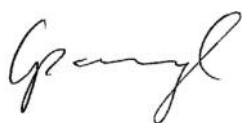
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

RSV (RNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. Axel Schubert
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - HIV-1 (RNA) Programm 1 (360):

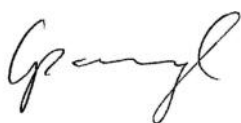
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HIV-1 (RNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. rer. nat. Rolf Kaiser, Dipl.-Biol.
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Hepatitis-B-Virus Programm 1 (361):

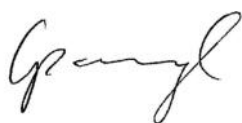
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HBV (DNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. med. Martin Obermeier
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Hepatitis-C-Virus Programm 1 (362):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HCV (RNA) - quantitativ (R: B3)

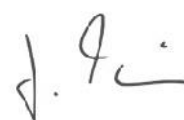
(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Jörg Timm
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Herpes-simplex-Virus Typ 1/Typ 2 (363):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

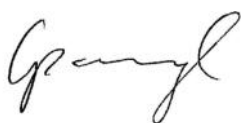
HSV 1 (DNA) - qualitativ (R: B3)

HSV 2 (DNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. Holger F. Rabenau
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Cytomegalievirus Programm 1 (365):

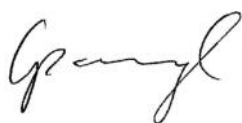
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

CMV (DNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Martin Enders
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Varizella-Zoster-Virus (366):

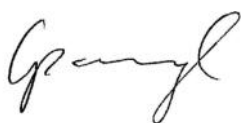
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

VZV (DNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. Holger F. Rabenau
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Parvovirus B19 (367):

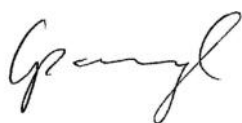
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Parvovirus B19 (DNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Martin Enders
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Adenoviren (371):

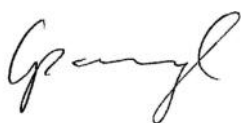
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Adenoviren (DNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



PD Dr. med. Albert Heim
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Enteroviren (372):

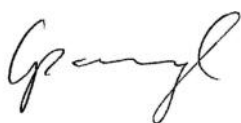
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Enteroviren (RNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. med. Martin Obermeier
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Humane Papillomviren (373):

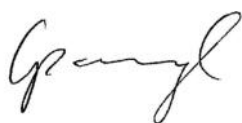
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Typisierung von "High Risk"-HPV (ohne Bestimmung von "Low Risk"-HPV) (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. Steffi Silling
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Epstein-Barr-Virus (376):

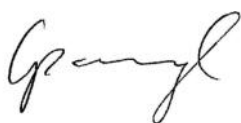
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

EBV (DNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. Holger F. Rabenau
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Hepatitis-E-Virus (380):

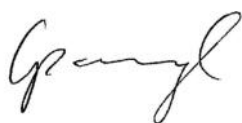
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HEV (RNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. Axel Schubert
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Humanes Metapneumovirus (385):

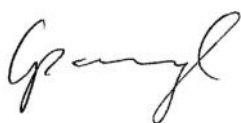
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HMPV (RNA) - qualitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. rer. nat. Kerstin Knies
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 11.07.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Masernvirus (386):

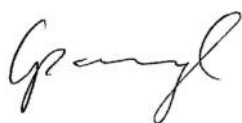
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Masernvirus (RNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Martin Enders
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 11.07.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Mumpsvirus (387):

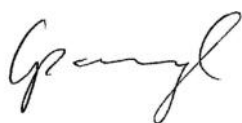
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Mumpsvirus (RNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Martin Enders
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 11.07.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Rötelnvirus (389):

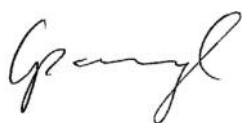
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Rötelnvirus (RNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Martin Enders
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - West Nile Virus (391):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

WNV (RNA) - qualitativ (R: B3)

WNV (RNA) - Lineage-Bestimmung (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Jonas Schmidt-Chanasit
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Humane Rhinoviren (393):

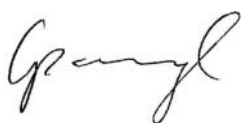
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HRV (RNA) - qualitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. rer. nat. Kerstin Knies
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - HIV-2 (RNA) (395):

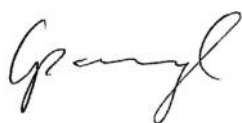
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HIV-2 (RNA) - quantitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. med. Martin Obermeier
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Bornaviren (404):

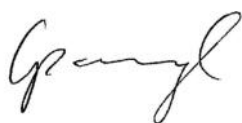
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

BoDV (RNA) - qualitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Prof. Dr. med. Jonas Schmidt-Chanasit
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - SARS-CoV-2 (409):

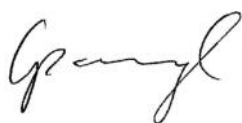
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

SARS-CoV-2 (RNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010025
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Marchioninstr 54
81377 München

Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. med. Martin Obermeier
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Gastrointestinales Virus-Panel für Multiplex Teste (430):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

gastrointestinale Adenoviren (DNA) - qualitativ (R: B3)

Astroviren (RNA) - qualitativ

Noroviren (RNA) - qualitativ (R: B3)

Rotaviren (RNA) - qualitativ

Sapoviren (RNA) - qualitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:

10010025

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

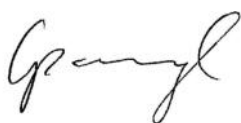
Prof. O.T. Keppler

Marchioninstr 54

81377 München



Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. rer. nat. Rolf Kaiser, Dipl.-Biol.
(Ringversuchsleiter)

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.06.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Panel für virale Meningitis / Enzephalitis für Multiplex Teste (433):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

CMV (DNA) - qualitativ (R: B3)

Enteroviren (RNA) - qualitativ (R: B3)

HSV 1 (DNA) - qualitativ (R: B3)

HSV 2 (DNA) - qualitativ (R: B3)

HHV 6 (DNA) - qualitativ

Parechoviren (RNA) - qualitativ

VZV (DNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:

10010025

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

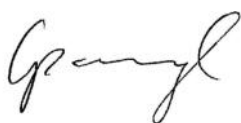
Prof. O.T. Keppler

Marchioninstr 54

81377 München



Düsseldorf, 16.07.2025



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



Dr. rer. nat. Rolf Kaiser, Dipl.-Biol.
(Ringversuchsleiter)