

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Hepatitis-D-Virus (400):

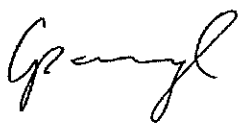
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HDV (RNA) - quantitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RitiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

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

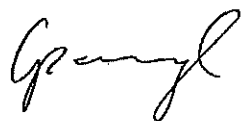
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HBV (DNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



INSTAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - SARS-CoV-2 (Ak) (416):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-SARS-CoV-2 gesamt (ohne Differenzierung nach IgG, IgA und IgM)

Anti-SARS-CoV-2 IgG

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ubierrstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - BK-Virus (364):

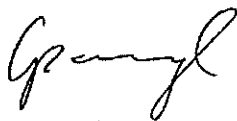
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

BK-Virus (DNA) - quantitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



IN STAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Zikavirus (403):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Zikavirus (RNA) - qualitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

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

SARS-CoV-2 (RNA) - qualitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RitiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

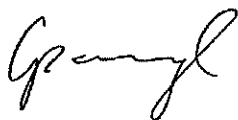
Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



IN STAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - Hepatitis-B-Virus Programm 2 (Anti-HBc-IgM, HBeAg, Anti-HBe) (345):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-HBc IgM (R: B2)

HBeAg (R: B3)

Anti-HBe (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

Z5

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

IN STAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Üblerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - Zikavirus (Ak) (338):

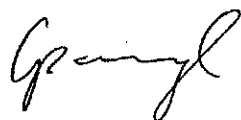
Gültigkeitsdauer 24 Monate:

Anti-ZIKV IgG
Anti-ZIKV IgM

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



IN STAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - HIV-1-p24-Antigen (337):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HIV-1 p24 Ag (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

IN STAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Übierstr. 20 | 40223 Düsseldorf



IN STAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Parechovirus (407):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Parechovirus (RNA) - qualitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

IN STAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ubieerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Cytomegalievirus Programm 1 (365):

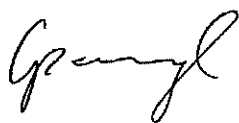
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

CMV (DNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Hepatitis-C-Virus-Geno-/Subtypisierung (375):

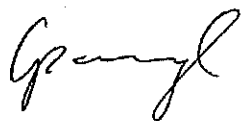
Gültigkeitsdauer 24 Monate:

HCV - Geno-/Subtypbestimmung (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



INSTAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

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:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublsterstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - Cytomegalievirus (Ak) (351):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-CMV IgG
Anti-CMV IgG - Avidität
Anti-CMV IgM

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



IN STAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Humanes Herpesvirus 6 (HHV-6) (405):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HHV-6 (DNA) - quantitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

IN STAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - Chikungunya-Virus (Ak) (402):

Gültigkeitsdauer 24 Monate:

Anti-CHIKV IgG

Anti-CHIKV IgM

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

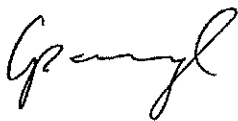
Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



IN STAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Hepatitis-D-Virus (400):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HDV (RNA) - quantitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

IN STAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

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

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

(R) diese Untersuchung unterliegt den RilibÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

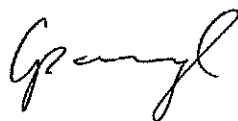
Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



IN STAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - Hepatitis-A-Virus (Ak) (343):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-HAV IgG / Anti-HAV gesamt (R: B2)

Anti-HAV IgM (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

IN STAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Übierstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Parvovirus B19 (367):

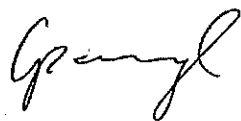
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

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

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



INSTAND

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

Virusgenom-Nachweis - JC-Virus (394):

JC-Virus (DNA) - quantitativ

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - Dengueviren (Ak und NS1-Antigen) (350):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-Denguevirus IgG

Anti-Denguevirus IgM

Denguevirus-NS1 Ag

Klinische Bewertung

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

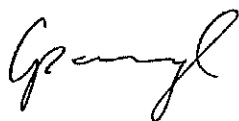
Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf



INSTAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Hepatitis-A-Virus (377):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HAV (RNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-EP-15027-02-00



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf



IN STAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

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)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

IN STAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublsterstr. 20 | 40223 Düsseldorf



INSTAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

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)

HEV (RNA) - qualitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RitiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ubieerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - Hepatitis-B-Virus Programm 1 (HBsAg, Anti-HBs, Anti-HBc) (344):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HBsAg (qualitativ) (R: B3)

HBsAg (qualitativ und Angabe in IU/ml) (R: B3)

HBsAg (Bestätigungstest) (R: B3)

Anti-HBs (R: B2)

Anti-HBc (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RilibÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

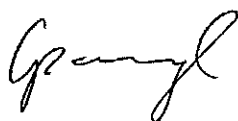
Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusgenom-Nachweis - Parainfluenzaviren (388):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Parainfluenzaviren (RNA) - qualitativ

Parainfluenzaviren (RNA) - Typ-Bestimmung

(R) diese Untersuchung unterliegt den RILIBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

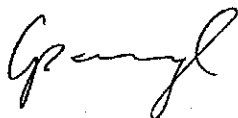
Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



INSTAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

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)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

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

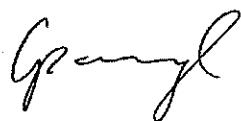
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

HCV (RNA) - quantitativ (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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



INSTAND

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusantigen-Nachweis - SARS-CoV-2 (Ag) (410):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

SARS-CoV-2 Antigen (Rapid Test)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-EP-15027-02-00



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

INSTAND

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Virusimmunologie - Hantaviren (Ak) (355):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti-Hantavirus IgG - Immunoblot

Anti-Hantavirus IgM - Immunoblot

Infektionsstatus einer Hantavirusinfektion (ohne Differenzierung des Serotyps)

Serotypdifferenzierung (nur gültig zusammen mit Infektionsstatus)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:

25

Max-von-Pettenkofer Institut

Virologie

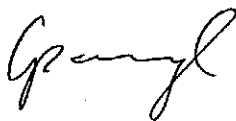
Prof. O.T. Keppler

Prof. J. Eberle

Pettenkofer Str. 9a

80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 16.09.2022

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

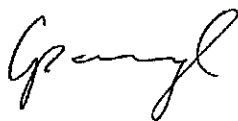
Virusgenom-Nachweis - HIV-1 (RNA) Programm 1 (360):

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

(R) diese Untersuchung unterliegt den RILIBÄK

Teilnehmer:
25
Max-von-Pettenkofer Institut
Virologie
Prof. O.T. Keppler
Prof. J. Eberle
Pettenkofer Str. 9a
80336 München

Düsseldorf, 13.10.2022



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



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