

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle bestätigt mit dieser **Akkreditierungsurkunde**, dass das Medizinische Laboratorium

MVZ Labordiagnostik Regensburg GmbH
Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg

die Anforderungen gemäß DIN EN ISO 15189:2024 für die in der Anlage zu dieser Urkunde aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten erfüllt. Dies schließt zusätzliche bestehende gesetzliche und normative Anforderungen an das Medizinische Laboratorium ein, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese in der Anlage zu dieser Urkunde ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO 15189 sind in einer für medizinische Laboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Akkreditierung wurde gemäß Art. 5 Abs. 1 Satz 2 VO (EG) 765/2008, nach Durchführung eines Akkreditierungsverfahrens unter Beachtung der Mindestanforderungen der DIN EN ISO/IEC 17011 und auf Grundlage einer Bewertung und Entscheidung durch den eingesetzten Akkreditierungsausschuss ausgestellt.

Diese Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 14.07.2025 mit der Akkreditierungsnummer D-ML-20420-01.
Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 20 Seiten.

Registrierungsnummer der Akkreditierungsurkunde: **D-ML-20420-01-00**

Berlin, 14.07.2025

in Vertretung
Im Auftrag Dr.-med. Simona Curelea
Fachbereichsleitung

Diese Urkunde gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de).

Deutsche Akkreditierungsstelle

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Europa-Allee 52
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig
Bundesallee 100
38116 Braunschweig

Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) ist die beliehene nationale Akkreditierungsstelle der Bundesrepublik Deutschland gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i. V. m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV. Die DAkkS ist als nationale Akkreditierungsbehörde gemäß Art. 4 Abs. 4 VO (EG) 765/2008 und Tz. 4.7 DIN EN ISO/IEC 17000 durch Deutschland benannt.

Die Akkreditierungsurkunde ist gemäß Art. 11 Abs. 2 VO (EG) 765/2008 im Geltungsbereich dieser Verordnung von den nationalen Behörden als gleichwertig anzuerkennen sowie von den WTO-Mitgliedsstaaten, die sich in bilateralen- oder multilateralen Gegenseitigkeitsabkommen verpflichtet haben, die Urkunden von Akkreditierungsstellen, die Mitglied bei ILAC oder IAF sind, als gleichwertig anzuerkennen.

Die DAkkS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC).

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: www.european-accreditation.org

ILAC: www.ilac.org

IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-20420-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2024

Gültig ab: 14.07.2025

Ausstellungsdatum: 14.07.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

MVZ Labordiagnostik Regensburg GmbH
Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg

mit dem Standort

MVZ Labordiagnostik Regensburg GmbH
Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg

Das Medizinische Laboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO 15189:2024, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Medizinische Laboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO 15189 sind in einer für medizinische Laboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Mikrobiologie

Virologie

Flexibler Akkreditierungsbereich:

Dem Medizinischen Laboratorium ist innerhalb der gekennzeichneten Untersuchungsbereiche, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf,

[Flex B] die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

[Flex C] die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Medizinische Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Medizinischen Laboratoriums.

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Rapid EDTA-Plasma Reagin (RPR) / Lipoid-Antikörper/Treponema pallidum	Serum, EDTA-Plasma	Partikel-Agglutinationstest
Enteritiserreger (Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.)	Reinkultur	Serotypisierung
Enterococcus spp.	Reinkultur	Serotypisierung
Haemophilus influenzae Typ B	Liquor, Urin, Kultursolat	Latex-Agglutinationstest
Neisseria meningitidis A	Liquor, Urin, Kultursolat	Latex-Agglutinationstest
Neisseria meningitidis B/ E. coli K1	Liquor, Urin, Kultursolat	Latex-Agglutinationstest
Neisseria meningitidis C	Liquor, Urin, Kultursolat	Latex-Agglutinationstest
Neisseria meningitidis Y/W135	Liquor, Urin, Kultursolat	Latex-Agglutinationstest
Streptococcus Gr. B	Liquor, Urin, Kultursolat	Latex-Agglutinationstest
Streptococcus pneumoniae	Liquor, Urin, Kultursolat	Latex-Agglutinationstest
Streptococcus spp.	Reinkultur	Serotypisierung

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC)) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Cryptococcus neoformans	Liquor, Serum	Immunchromatographie
Entamoeba histolytica	Stuhl	Immunchromatographie
Giardia lamblia	Stuhl	Immunchromatographie
Helicobacter pylori	Stuhl	Immunchromatographie
Mycobacterium tuberculosis	MGIT Kulturröhrchen	Immunchromatographie
Gramnegative Stäbchen (Carbapenemase-Bildner)	Bakterienkultur	Immunchromatographie, Kolorimetrischer Test
PBP2a Bindeprotein Staphylokokken	Bakterienkultur	Immunchromatographie
Plasmodien species	EDTA Blut	Immunchromatographie

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Enterobacterales	Reinkultur	semi-automatisiertes Testsystem, Agardiffusion, Gradiententest, Bouillonmikrodilution
Pseudomonas spp.	Reinkultur	semi-automatisiertes Testsystem, Agardiffusion, Gradiententest, Bouillonmikrodilution
Stenotrophomonas maltophilia	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Acinetobacter spp.	Reinkultur	semi-automatisiertes Testsystem, Agardiffusion, Gradiententest, Bouillonmikrodilution
Staphylococcus spp.	Reinkultur	semi-automatisiertes Testsystem, Agardiffusion, Gradiententest, Bouillonmikrodilution
Enterococcus spp.	Reinkultur	semi-automatisiertes Testsystem, Agardiffusion, Gradiententest, Bouillonmikrodilution
hämolisierende Streptokokken	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Streptococcus pneumoniae	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest, Bouillonmikrodilution
vergrünende Streptokokken (inklusive S. anginosus Gruppe)	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Haemophilus influenzae	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest, Bouillonmikrodilution
Moraxella catarrhalis	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Neisseria gonorrhoeae	Reinkultur	Gradiententest
Neisseria meningitidis	Reinkultur	Gradiententest
Grampositive Anaerobier	Reinkultur	Gradiententest
Gramnegative Anaerobier	Reinkultur	Gradiententest
Helicobacter pylori	Reinkultur	Gradiententest
Listeria monocytogenes	Reinkultur	Gradiententest
Pasteurella multocida	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Campylobacter jejuni/coli	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Corynebacterium spp.	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Aerococcus sanguincola/urinae	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Kingella kingae	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Aeromonas spp.	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Achromobacter xylosoxidans	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Bacillus spp. (außer B. anthracis)	Reinkultur	Agardiffusion, Gradiententest
Bakterien ohne spezie-spezifischen Breakpoint (EUCAST PK-PD-Breakpoints)	Reinkultur	Gradiententest
Nokardien	Reinkultur	Gradiententest
Burkholderia cepacia Komplex	Reinkultur	Gradiententest
Candida spp.	Reinkultur	Gradiententest

Untersuchungsart:

Keim differenzierung, -identifizierung, -typisierung^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe gramnegative Stäbchen, nicht-fermentierend (außer <i>Pseudomonas</i> spp.)	Reinkultur	biochemische Differenzierung vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Aerobe gramnegative Stäbchen, anspruchsvoll	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Aerobe grampositive Stäbchen, coryneform (außer <i>Corynebacterium diphtheriae</i>)	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Aerobe grampositive Stäbchen, sporenbildend (außer <i>Bacillus anthracis</i>)	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Aerobe grampositive Kokken, Katalase-positiv/-negativ	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell einfach, orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Aktinomyceten, aerob/anaerob	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Anaerobe gramnegative Bakterien	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Anaerobe grampositive Bakterien, nicht-sporenbildend	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
<i>Bacillus anthracis</i>	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
<i>Brucella</i> spp.	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Clostridium spp.	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Corynebacterium diphtheriae	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung, (MALDI-TOF-MS)
Enteritiserreger (Aeromonas spp., Campylobacter spp., Escherichia coli, Salmonella spp., Shigella spp., Vibrio spp., Yersinia spp.)	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell, orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Enterobacterales	Reinkultur	biochemische Differenzierung vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Enterococcus spp.	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Erysipelothrix rhusiopathiae	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Haemophilus spp.	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Helicobacter pylori	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Legionella spp.	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Listeria spp.	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Mycobacterium spp.	Reinkultur	biochemische Differenzierung vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Neisseriaceae	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Nosokomiale Infektionserreger (multiresistente gramnegative Stäbchenbakterien, MRSA, VRE)	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell einfach, orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Pilze (Dermatophyten, Fadenpilze, dimorphe Pilze, Sprosspilze)	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Pseudomonas spp.	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Staphylokokken (Staphylococcus aureus, Staphylokokken Koagulase- negativ)	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell einfach, orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)
Streptococcus spp.	Reinkultur	biochemische Differenzierung manuell orientierend, vollautomatisiert, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe gramnegative Stäbchen, nicht-fermentierend (außer Pseudomonas spp.)	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturisolat, Fremdmaterialien	Anzucht

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-20420-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe gramnegative Stäbchen, anspruchsvoll	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Aerobe grampositive Stäbchen, coryneform (außer <i>Corynebacterium diphtheriae</i>)	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Aerobe grampositive Stäbchen, sporenbildend (außer <i>Bacillus anthracis</i>)	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Aerobe grampositive Kokken, Katalase-positiv/-negativ	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Aktinomyzeten, aerob/anaerob	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Anaerobe gramnegative Bakterien	Abstriche, Punktate, Biopsien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat	Anzucht
Anaerobe grampositive Bakterien, nicht-sporenbildend	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
<i>Bacillus anthracis</i>	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
<i>Brucella</i> spp.	Blutkultur, Punktate, Biopsien, Kulturoisolat	Anzucht
<i>Clostridium</i> spp.	Abstriche, Punktate, Biopsien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat	Anzucht
<i>Corynebacterium diphtheriae</i>	Tonsillenabstrich, Rachenabstrich, Atemwegsmaterialien, Biopsie, Blutkultur, Kulturoisolat	Anzucht

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Enteritiserreger (Aeromonas spp., Campylobacter spp., Escherichia coli, Salmonella spp., Shigella spp., Vibrio spp., Yersinia spp.)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Kulturoisolat	Anzucht
Enterobacterales	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Enterococcus spp.	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Erysipelothrix rhusiopathiae	Abstrich, Biopsien, Punktate, Blutkultur, Kulturoisolat	Anzucht
Haemophilus spp.	Abstriche, Punktate, Biopsien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Helicobacter pylori	Biopsie, Kulturoisolat	Anzucht
Legionella spp.	Atemwegsmaterialien, Kulturoisolat	Anzucht
Listeria spp.	Abstriche, Punktate, Biopsien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat	Anzucht
Mycobacterium spp.	Sputum, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Trachealsekret, Bürste, Gewebe, Punktate, Magensaft, Urin, Abstrich, Gewebe, Punktate, Biopsie, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat	Anzucht
Neisseriaceae	Liquor, Sputum, Rachenabstrich, tiefe Atemwegsmaterialien, Gewebe, Punktate, Blutkultur, Kulturoisolat, Vaginalabstrich, Cervixabstrich, Urethralabstrich, Rektalabstrich, Sperma, Augenabstrich, Punktate, Blutkultur, Kulturoisolat	Anzucht
Nosokomiale Infektionserreger (multiresistente gramnegative Stäbchenbakterien, MRSA, VRE)	Abstriche, Atemwegsmaterialien, Urin, Punktate, Biopsien, Stuhl, Kulturoisolate, Fremdmaterialien	Anzucht
Pilze (Dermatophyten, Fadenpilze, dimorphe Pilze, Sprosspilze)	Abstriche, Atemwegsmaterialien, Punktate, Biopsien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Hautschuppen, Hautabstriche, Biopsien, Nagelmaterial, Haare, Kulturoisolat	Anzucht

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Pseudomonas spp.	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Staphylokokken (Staphylococcus aureus, Staphylokokken Koagulase-negativ)	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht
Streptococcus spp.	Abstriche, Punktate, Biopsien, Atemwegsmaterialien, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturoisolat, Fremdmaterialien	Anzucht

Untersuchungsart:

Ligandenassays^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aspergillus-Antigen	Serum, BAL	ELISA
Bordetella pertussis-Toxin (PT)- (IgA, IgG)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Borrelia-Antikörper (IgG, IGM)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	ELISA
Borrelia-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, Liquor	Immunoblot
Brucella-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Campylobacter-Antikörper (IgA, IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Chlamydia trachomatis-, Chlamydia pneumoniae-, Antikörper (IgA, IgG)	Serum	Immunoblot
Clostridioides difficile GLDH	Stuhl	EIA
Clostridioides difficile-Toxin	Stuhl	EIA
Clostridioides difficile-Toxin/GLDH Kombinationstest	Stuhl/Kulturoisolat	EIA
Corynebacterium diphtheriae-Toxin SS	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Coxiella burnetii (Q-Fieber) 1-Antikörper (IgA, IgG)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Coxiella burnetii (Q-Fieber) 2-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Haemophilus influenzae Typ B-Antikörper (IgG)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Helicobacter-Antikörper (IgA, IgG)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Legionella-Antigen	Urin	EIA
Leptospiren-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Mycoplasmen-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Pneumokokken-Antikörper (IgG)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Salmonella-Antikörper (IgG)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Tetanus-Toxin 5S	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Toxocara canis-Antikörper	Serum	ELISA
Toxoplasma gondii-Antikörper (IgM,	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	CMIA/ELISA
Toxoplasma-Antikörper und Avidität	Serum	Immunoblot
Treponema pallidum- Antikörper (IgM)	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Treponema pallidum-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Yersinien-Antikörper (IgA, IgG, IgM)	Serum	Immunoblot

Untersuchungsart:

Mikroskopie^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Borrelia spp.	Hautbiopsie, Synovialbiopsie, Gelenkpunktat, Liquor, Gewebepunktionen	Dunkelfeldmikroskopie nach Anzucht
Dermatophyten	Haut, Haare, Nägel	KOH ungefärbt, Calcofluor white Färbung
Ektoparasiten, Lästlinge	Haut, Haare, Stuhl	ungefärbt
Fadenpilze, dimorphe Pilze	Kultursubstrat	Lactophenolblau Färbung
Gewebeparasiten	Punktate, Biopsien	ungefärbt, Giemsa Färbung
Grampositive und gramnegative Bakterien und Pilze	Sputum, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Trachealsekret, Bürste, Punktate, Magensaft, Urin, Abstrich, Gewebe, Biopsie, Stuhl, Kultursubstrat	Gramfärbung
Erreger invasiver Pilzinfektionen	Biopsien, Punktate	Calcofluor white Färbung
Plasmodien und andere Blutparasiten	EDTA-Blut	Giemsa Färbung
Säurefeste Stäbchenbakterien	Sputum, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Trachealsekret, Bürste, Punktate, Magensaft, Urin, Abstrich, Gewebe, Biopsie, Stuhl, Kultursubstrat	Auramin Färbung
Sprosspilze	Kultursubstrat	ungefärbt
Toxoplasma gondii	EDTA-Blut, Punktate, Biopsien	Giemsa Färbung
Würmer, Wurmeier, intestinale Protozoen	Stuhl	ungefärbt, Lugol Färbung, modifizierte Kinyoun Färbung

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Acanthamoeba spp.	Hornhaut, Hornhautabstrich, Liquor, Biopsie, Kontaktlinse, Kontaktlinsenflüssigkeit	Real-time PCR
Aspergillus fumigatus	Kultur, primär sterile Materialien, respiratorisches Material	Real-time PCR
Aspergillus spp.	Kultur, primär sterile Materialien, respiratorisches Material	Real-time PCR
Bacillus anthracis	Biopsie, Kultur	Real-time PCR
Blastomyces dermatitidis	Kultur, primär sterile Materialien, respiratorisches Material	Real-time PCR
Bordetella parapertussis	Rachenabstrich, Nasopharyngealabstrich, Nasenabstrich	Real-time PCR
Bordetella pertussis	Rachenabstrich, Nasopharyngealabstrich, Nasenabstrich	Real-time PCR
Borrelia spp.	Hautbiopsie, Gelenkpunktat, Liquor, Kulturmateriel	Real-time PCR
Brucella spp.	EDTA-Blut, mikroskopisch positive Blutkultur, Knochenmark, Urin, Liquor, Synovialflüssigkeit, Gewebebiopsie	Real-time PCR
Campylobacter coli	Kultur, primär sterile Materialien	Real-time PCR
Campylobacter jejuni	Kultur, primär sterile Materialien	Real-time PCR
Candida spp.	Kultur, primär sterile Materialien	Real-time PCR
Carbapenemase	Kultur, Abstrich	Real-time PCR (Schnelltest)
Chlamydia pneumoniae	Atemwegsmaterialien	Real-time PCR
Chlamydia psittaci	respiratorisches Material, Pleuraerguss	Real-time PCR
Chlamydia trachomatis	Urin, Augenabstrich, Urethral-, Vaginal-, Cervixabstrich, respiratorisches Material (Neugeborene)	Real-time PCR
Clostridioides difficile Nachweis von toxin-B-Gen, binäres toxi, tcdC-Deletion	Stuhl	Real-time PCR (Schnelltest)
Clostridioides difficile (Nachweis von Toxin-Gen A und B)	Kultur, Stuhl, Biopsie Colonschleimhaut	Real-time PCR
Coccidioides immitis	Gewebebiopsien betroffener Organe, respiratorisches Material, Kultur	Real-time PCR
Corynebacterium diphtheriae	Rachenabstrich, Wundabstrich, Kultur	Real-time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-20420-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
<i>Coxiella burnetii</i>	respiratorisches Material, Lungenbiopsie, Liquor	Real-time PCR
<i>Cryptococcus neoformans</i>	Liquor, respiratorisches Material, Lungenbiopsie, Hautbiopsie, Prostatasekret/-biopsie, Glaskörperpunktat	Real-time PCR
<i>Cryptosporidium</i> spp.	Stuhl	Real-time PCR
<i>Entamoeba histolytica</i>	Abszesspunktat, Colonbiopsie	Real-time PCR
<i>Entamoeba dispar</i>	Abszesspunktat, Colonbiopsie	Real-time PCR
<i>Escherichia coli</i> , EAEC - Enter aggregative <i>E. coli</i>	Kultur	Real-time PCR
<i>Escherichia coli</i> , eae-Gen	Kultur	Real-time PCR
<i>Escherichia coli</i> , EHEC - Enterhämorrhagische <i>E. coli</i>	Kultur, Stuhl (nur zusammen mit Kultur)	Real-time PCR
<i>Escherichia coli</i> , EHEC - stx2f DNA	Kultur, Stuhl (nur zusammen mit Kultur)	Real-time PCR
<i>Escherichia coli</i> , EIEC - Enteroinvasive <i>E. coli</i>	Kultur	Real-time PCR
<i>Escherichia coli</i> , EPEC - Enteropathogene <i>E. coli</i>	Kultur	Real-time PCR
<i>Escherichia coli</i> , ETEC - Enterotoxische <i>E. coli</i>	Kultur	Real-time PCR
<i>Escherichia coli</i> , hlyA-Gen	Kultur	Real-time PCR
Enterobacterales, parC-Gen	Kultur, Stuhlproben	Real-time PCR
Enterobacterales, ESBL NDM-1-Gen	Kultur	Real-time PCR
<i>Enterococcus</i> spp.	VRE-Anreicherungsbouillon, primär steriles Material, Kultur	Real-time PCR
Enterokokken, Vancomycinresistenz vanA-, vanB-Gen	VRE-Anreicherungsbouillon, primär steriles Material, Kultur	Real-time PCR
<i>Francisella tularensis</i>	Lymphknotenbiopsie, Ulcusbiopsie, Augenabstrich, respiratorisches Material, Rachen-/ Tonsillenabstrich, Kultur	Real-time PCR
Genom-Sequenzierung von Nukleinsäuresequenzen	Kultur	Next generation sequencing (NGS) (Oxford Nanopore Minlon, ION GeneStudio S5 Plus System)
<i>Giardia lamblia</i>	Stuhl	Real-time PCR
<i>Haemophilus influenzae</i>	Kultur, Liquor, primär steriles Material	Real-time PCR
<i>Helicobacter pylori</i>	Magenbiopsie, Kultur	Real-time PCR
<i>Helicobacter pylori</i> , Clarithromycin- Resistenz	Magenbiopsie, Kultur	Real-time PCR
<i>Helicobacter</i> spp.	Magenbiopsie, Kultur	Real-time PCR
<i>Histoplasma capsulatum</i>	Sputum, Blut, Kultur, Biopsie	Real-time PCR
<i>Legionella pneumophila</i>	respiratorisches Material, Lungenbiopsie, Pleuraerguss, Kultur	Real-time PCR

Gültig ab: 14.07.2025

Ausstellungsdatum: 14.07.2025

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-20420-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Leishmania spp.	Biopsie	Real-time PCR
Leptospira spp.	Liquor, Urin, EDTA-Blut	Real-time PCR
Listeria monocytogenes	Kultur, Liquor	Real-time PCR
Microsporum canis	Hautbiopsie, Hautgeschabsel	Real-time PCR
Mikrobiom-Analysen	Stuhl, Darmbiopsie, Nasen-, Rachenabstrich, Hautabstrich, respiratorisches Material, Urin	Next generation sequencing (NGS) (Oxford Nanopore Minlon, ION GeneStudio S5 Plus System)
Moraxella catharrhalis	Atemwegsmaterialien, Kultur, primär steriles Material	Real-time PCR
Mycobacterium spp. (molekulare Resistenztestung)	Kultur, respiratorisches Material	PCR /Streifenblot
Mycobacterium tuberculosis Komplex	respiratorisches Material, Biopsien	Real-time PCR
Mycobacterium tuberculosis, Nachweis und Rifampicinresistenz	respiratorisches Material	Real-time PCR (Schnelltest)
Mycoplasma genitalium	Urethral-, Vaginal-, Cervixabstrich, Urin, Kultur	Real-time PCR
Mycoplasma hominis	Urethral-/Vaginal-/Cervixabstrich, Urin, natives Material aus Tuboovarialabszess, nur bei Neugeborenen: respiratorisches Material bevorzugt aus den tiefen Atemwegen	Real-time PCR
Mycoplasma pneumoniae	Respiratorisches Material, Rachenabstrich	Real-time PCR
Mycoplasma spp.	Zellkultur	Real-time PCR
Neisseria meningitidis	Kultur, Liquor, primär steriles Material	Real-time PCR
Paracoccidioides brasiliensis	Abstrich Schleimhaut, Gewebebiopsien, Lymphknoten	Real-time PCR
Pilze	Kultur, primär steriles Material	Real-time PCR
Plasmodium spp. (quantitativ)	EDTA-Blut	Real-time PCR
Pneumocystis jiroveci (semiquantitativ)	Respiratorisches Material, Rachenspülwasser	Real-time PCR
Pneumocystis jiroveci (Resistenztestung)	respiratorisches Material	Real-time PCR
Pseudomonas aeruginosa	Kultur, primär steriles Material	Real-time PCR
Salmonella spp.	Kultur, primär steriles Material	Real-time PCR
β-Globin humanes -Gen (semiquantitativ)	humanes Probenmaterial	Real-time PCR
Staphylococcus aureus/MRSA (Resistenz) Methicillin-Resistenz Methicillin-Resistenz /S. aureus: SA- 441-Gen, MRSA: SCCmec Genkassette, mecA- und mecC-Gen	Nasenabstrich, Rachenabstrich, Hautabstrich, Wundabstrich, primär steriles Material, Kultur	Real-time PCR

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Staphylococcus aureus/MRSA (Resistenz) Methicillin-Resistenz	Nasenabstrich, Rachenabstrich, Hautabstrich, Wundabstrich, primär steriles Material, Kultur	Real-time PCR (Schnelltest)
Staphylococcus aureus und MRSA	positive Blutkulturen	Real-time PCR (Schnelltest)
Staphylococcus aureus, Penicillin-Resistenz (blaZ-Gen)	Kultur, Blutkultur	Real-time PCR
Staphylococcus aureus, (Virulenzfaktor) Panton-Valentin Leukozidin-Gen (cMRSA)	Kultur MRSA oder MSSA	Real-time PCR
Staphylococcus spp., mecA-Gen	Kultur, primär steriles Material	Real-time PCR
Streptococcus agalactiae	Kultur, primär steriles Material	Real-time PCR
Streptococcus pneumoniae	Kultur, Liquor, primär steriles Material	Real-time PCR
Streptococcus pyogenes	Kultur, primär steriles Material	Real-time PCR
Toxoplasma gondii	Liquor, Lymphknoten, Hirnbiopsie, respiratorisches Material, Rachenspülwasser	Real-time PCR
Trichomonas vaginalis	Cervicalabstrich, Urin	Real-time PCR
Trichophyton verrucosum	Hautbiopsie, Hautgeschabsel	Real-time PCR
Tropheryma whippelii	Dünndarmbiopsie, Liquor, Synovialflüssigkeit, Lymphknoten, Herzklappen, Glaskörperpunktat	Real-time PCR
Ureaplasma spp.	Urethral-, Vaginal-, Cervixabstrich, Urin, bei Neugeborenen Augenabstrich, respiratorisches Material, Kultur, primär steriles Material	Real-time PCR
Yersinia pestis	Biopsie, respiratorisches Material	Real-time PCR

Untersuchungsart:

Zellfunktionstests ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Freisetzung von IFNg nach Stimulation mit Antigenen von M. tuberculosis (TB ELISpot)	Lithiumheparin-Blut, BAL, Pleurapunktat	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels IGRA

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC)) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Ebstein-Barr-Virus (EBV)-hererophile Antikörper	Serum, EDTA-Plasma, Blut	Immunchromatographie (Schnelltest)
Dengue-Virus-Antigen NS1, IgG, IgM	Serum, EDTA-Plasma, Blut	Immunchromatographie

Untersuchungsart:

Ligandenassays^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bunyavirus-Antikörper (IgG, IgM) (Hantavirus: Hantaan, Puumala, Seoul, Dobrava; Sandfliegenfieber Virus)	Serum	Immunoblot
Ebstein-Barr-Virus (EBV)-Antikörper (IgA, IgG, IgM, Avidität)	Serum	Immunoblot
FSME-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	ELISA
Hepatitis-A-Virus (HAV)-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-B-Virus (HBc)-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-B-Virus (HBc)-Antikörper (Anti-HBc-Bestätigung)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Hepatitis-B-Virus (HBc)-Antikörper (IgM)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-B-Virus (HBe)-Antigen	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-B-Virus (HBe)-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-B-Virus (HBs)-Antigen qualitativ	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-B-Virus (HBs)-Antigen	Serum, EDTA-Plasma	CMIA (Bestätigungstest)
Hepatitis-B-Virus (HBs)-Antigen qualitativ	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-B-Virus (HBs)-Antikörper quantitativ	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-C-Virus (HCV)-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Hepatitis-C-Virus (HCV)-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Hepatitis-Delta-Virus (HDV)-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Herpes-simplex-1/2-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	ELISA,
Hepatitis-E-Virus (HEV)-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA, Immunoblot
Humanes Herpesvirus-6-Antikörper (IgG, IgM)	Serum	ELISA
Humanes Immundefizienz-Virus (HIV) 1/2-Antigen/-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Humanes Immundefizienz-Virus (HIV) 1/2-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Masern-Virus-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	ELISA
Mumps-Virus-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	ELISA
Parvovirus-B19-Antikörper (IgG, Avidität)	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Parvovirus-B19-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-20420-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Parvovirus-B19-Antikörper (IgM)	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Röteln-Antikörper quantitativ (IgG)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Röteln-Virus-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	ELISA
SARS-CoV-2-Antikörper (IgG)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
SARS-CoV-2-Antikörper (IgG) Serum-Liquor-Paare	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	ELISA
Varizella-Zoster-Virus (VZV)-Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	ELISA
Zytomegalievirus (CMV)-Antikörper (IgG, IgM), Zytomegalievirus (CMV)-Antikörper (IgG, IgM) (qualitativ)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA, Immunoblot
Zytomegalievirus (CMV)-Antikörper quantitativ (Avidität)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA, Immunoblot

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adenoviren	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, BAL, Sputum, Rachenspülwasser, Biopsie, Punktat, Abstrich, Urin, Stuhl	Zellkultur
Enteroviren	Liquor, BAL, Sputum, Rachenspülwasser, Abstrich, Stuhl, Serum, Biopsie, Punktat	Zellkultur
Varizella-Zoster-Virus HSV1	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, BAL, Sputum, Rachenspülwasser, Biopsie, Punktat, Abstrich, Stuhl	Zellkultur
Varizella-Zoster-Virus HSV2	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, BAL, Sputum, Rachenspülwasser, Biopsie, Punktat, Abstrich, Stuhl	Zellkultur
Influenza-A-Viren	BAL, Sputum, Rachenspülwasser, Abstrich, Biopsie, Punktat, Liquor	Zellkultur
Influenza-B-Viren	BAL, Sputum, Rachenspülwasser, Abstrich, Biopsie, Punktat, Liquor	Zellkultur
Varizella-Zoster-Virus (VZV)	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, BAL, Sputum, Rachenspülwasser, Biopsie, Punktat, Abstrich	Zellkultur
Zytomegalievirus (CMV)	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, BAL, Sputum, Rachenspülwasser, Biopsie, Punktat, Abstrich, Urin, Stuhl	Zellkultur

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Ebstein-Barr-Virus (EBV)-EA-Antikörper (IgA, IgG)	Serum	Immunfluoreszenztest
Ebstein-Barr-Virus (EBV)-EBNA-Antikörper	Serum	Immunfluoreszenztest
Ebstein-Barr-Virus (EBV)-VCA-Antikörper (IgA, IgG)	Serum	Immunfluoreszenztest
Humanes Herpesvirus-8-Antikörper (IgG)	Serum	Immunfluoreszenztest

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adeno-Viren	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Punktat, Abstrich, Urin, Stuhl	Real-time PCR
BK-Virus	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Urin	Real-time PCR
Bocavirus-1 (HBoV)	Liquor, respiratorisches Material, Biopsie	Real-time PCR
Borna Virus RNA	Liquor, Biopsie, Urin	Real-time PCR
Ebstein-Barr-Virus (EBV)	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Punktat, Abstrich	Real-time PCR
Entero-Viren	Liquor, respiratorisches Material, Abstrich, Stuhl, (Serum, Biopsie, Punktat)	Real-time PCR
FSME-Virus	Liquor, Serum/EDTA-Plasma, Biopsie, Urin	Real-time PCR
Hepatitis-A-Virus (HAV)	Serum, EDTA-Plasma, Biopsie, Stuhl	Real-time PCR
Hepatitis-B-Virus (HBV) (sAg, Core)	Serum, EDTA-Plasma, Biopsie	Real-time PCR
Hepatitis-B-Virus (HBV)-DNA-Nachweis (quantitativ)	Serum, EDTA-Plasma	Real-time PCR
Hepatitis-C-Virus (HCV)-Nachweis (quantitativ)	Serum, EDTA-Plasma	Real-time PCR (PCR-Schnelltest)
Hepatitis-C-Virus (HCV)-Nachweis (quantitativ)	Serum, EDTA-Plasma, Biopsie	Real-time PCR
Hepatitis-D-Virus (HDV)	Serum, EDTA-Plasma, Biopsie, Stuhl	Real-time PCR
Hepatitis-E-Virus (HEV)	Serum, EDTA-Plasma, Biopsie, Stuhl	Real-time PCR
Humanes Herpes-Virus 6 (HHV-6)	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Punktat, Abstrich, Urin, Stuhl	Real-time PCR

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Humanes Immundefizienz-Virus (HIV) (quantitativ)	EDTA-Plasma, Liquor, Serum	Real-time PCR (PCR-Schnelltest)
Humanes Immundefizienz-Virus (HIV) Nachweis (quantitativ)	EDTA-Plasma, Liquor	Real-time PCR
Humanes Metapneumovirus (hMPV)	respiratorisches Material, Abstrich, (Biopsie, Punktat)	Real-time PCR
Herpes-simplex-Virus Typ 1 (HSV1)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Punktat, Abstrich, Stuhl, Liquor	Real-time PCR
Herpes-simplex-Virus Typ 2 (HSV2)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Punktat, Abstrich, Stuhl, Liquor	Real-time PCR
Influenza-A-Viren	respiratorisches Material, Abstrich, (Biopsie, Punktat, Liquor)	Real-time PCR
Influenza-A-Virus H1N1 (A/California/7/2009)	respiratorisches Material, Abstrich, Biopsie, Punktat, Liquor	Real-time PCR
Influenza-B-Virus	respiratorisches Material, Abstrich, (Biopsie, Punktat, Liquor)	Real-time PCR
Influenza-A und B-Virus, Respiratorisches Syncytial-Virus (RSV)	respiratorisches Material, Abstrich	Real-time PCR (PCR-Schnelltest)
JC-Virus	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, Biopsie, Urin, respiratorisches Material	Real-time PCR
Masern-Virus	Serum, EDTA-Plasma, Blut, Urin, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche	Real-time PCR
MERS-Coronavirus	respiratorisches Material, Abstrich, Biopsie, Punktat, Liquor	Real-time PCR
Noro-Virus (Genogruppe 1/2)	Stuhl, Biopsie	Real-time PCR
Parainfluenza-Virus 1, 2, 3 (HPIV-1, 2, 3)	respiratorisches Material, Abstrich	Real-time PCR
Parvovirus B19	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, Biopsie, Punktat, Abstrich	Real-time PCR
Rotavirus	Stuhl, Biopsie	Real-time PCR
Respiratorisches Syncytial-Virus (RSV)	respiratorisches Material, Abstrich	Real-time PCR
Respiratorische Viren	respiratorisches Material	Real-time PCR, Multiplex-PCR
SARS-CoV-2, Influenza-A und B-Virus, Respiratorisches Syncytial-Virus (RSV)	respiratorisches Material, Abstrich	Real-time PCR (PCR-Schnelltest)
SARS-CoV-2 (qualitativ)	respiratorisches Material, Abstrich	Real-time PCR
SARS-CoV-2 (quantitativ)	respiratorisches Material, Abstrich, Stuhl, Serum, EDTA-Plasma, Liquor, Biopsie	Real-time PCR
SARS-CoV-2 Genom Sequenzierung	respiratorisches Material, Abstrich	Next generation sequencing (NGS) (ION ChefSystem/ION Gene Studio S5 Plus Sequenziersystem)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-20420-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
SARS-CoV-2 V.O.C. (Varianten)	respiratorisches Material, Abstrich	Real-time PCR
Torque-Teno-Virus (TTV)	Serum, EDTA-Plasma, Nucleinsäure-Eluat	Real-time PCR
Varizella-Zoster-Virus (VZV)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Punktat, Abstrich	Real-time PCR
West-Nil-Virus (WNV)	Liquor, Serum/EDTA-Plasma, Urin, EDTA-Blut	Real-time PCR
Zika-Virus	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Punktat, Abstrich, Urin	Real-time PCR
Zytomegalievirus (CMV)	Serum, Blut, EDTA-Plasma, Liquor, respiratorisches Material, Biopsie, Punktat, Abstrich, Urin, Stuhl	Real-time PCR

Untersuchungsart:

Zellfunktionstests ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Freisetzung von IFNg nach Stimulation mit Antigenen (SARS-CoV-2-spezifische T-Zellen) (ELISpot)	Lithiumheparin-Blut	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels IGRA