

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-20251-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

**Gültig ab: 07.12.2021**

Ausstellungsdatum: 07.12.2021

Urkundeninhaber:

**MVZ Labor Limbach Nürnberg GmbH**  
**Handwerkerweg 1, 90530 Wendelstein**

**Untersuchungen im Bereich:**

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

**Untersuchungsgebiete:**

Klinische Chemie  
Immunologie  
Mikrobiologie  
Virologie

Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

*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.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkks) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

## Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

### Untersuchungsart:

#### Chromatographie - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HbA1c	EDTA-Blut, Hämolystat	HPLC, UV-Detektion

### Untersuchungsart:

#### Chromatographie (Immunchromatographie)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Amphetamine	Urin	Immunchromatographie
Barbiturate	Urin	Immunchromatographie
Benzodiazepine	Urin	Immunchromatographie
Cannabinoide	Urin	Immunchromatographie
Kokain	Urin	Immunchromatographie
Methadon	Urin	Immunchromatographie
Methamphetamin	Urin	Immunchromatographie
Methyldioxidmethamphetamin	Urin	Immunchromatographie
Morphin	Urin	Immunchromatographie
Tricyclische Antidepressiva	Urin	Immunchromatographie

### Untersuchungsart:

#### Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftenbestimmungen)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutbild, groß	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Blutbild, klein	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Leukozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Hämatokrit	EDTA-Blut	Berechnung
MCV	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
MCH	EDTA-Blut	Berechnung
MCHC	EDTA-Blut	Berechnung
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut, Thromboexact	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Retikulozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut, Thromboexact	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
RDW	EDTA-Blut	Berechnung
Retikulozyten absolut	EDTA-Blut	Berechnung
Retikulozyten Hämoglobin	EDTA-Blut	Berechnung
RET-He	EDTA-Blut	Berechnung
Leukozyten	Liquor, Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Erythrozyten	Liquor, Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung
Mononukleäre Zellen	Liquor, Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahl-
Polimorphnukleäre Zellen	Liquor, Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahl-

**Untersuchungsart:**

**Elektrochemische Untersuchungen\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum, Lithiumheparin, Plasma	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden
Kalium	Serum, Lithiumheparin, Plasma	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden
Kalium	24-h-Urin	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden
Natrium	Serum, Lithiumheparin, Plasma	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden
Natrium	24-h-Urin	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden

**Untersuchungsart:**

**Elektrophorese**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Eiweiß-Elektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese

**Untersuchungsart:**

**Koagulometrie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
aPTT	Citratplasma	Optisches Detektionsverfahren
Quick-Test	Citratplasma	Optisches Detektionsverfahren
INR	Citratplasma	Berechnet
Fibrinogen	Citratplasma	Optisches Detektionsverfahren
Thrombinzeit	Citratplasma	Optisches Detektionsverfahren

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
17-beta-Estradiol	Serum, Li-Heparin- und K <sub>2</sub> <sup>-</sup> , K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
AFP	Serum, Li-Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Aldosteron	EDTA-Plasma	CLIA
Androstendion	Serum, EDTA und Lithium-Heparin-Plasma	CLIA
Anti-Müller-Hormon	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA
Beta-HCG	Serum, Li-, Na-, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> - Heparin- und K <sub>2</sub> <sup>-</sup> , K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Cortisol	Serum, Li-Heparin- und K <sub>2</sub> <sup>-</sup> , K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
C-Peptid	Serum, Li- Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
DHEA-S	Serum, Li-, Na-, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> - Heparin- und K <sub>2</sub> <sup>-</sup> , K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Ferritin	Serum, Li-Heparinplasma, K <sub>2</sub> -EDTA-Plasma, K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Folsäure	Serum, Li- Heparinplasma	ECLIA
FSH	Serum, Li-, Na-, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> - Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
FT3 (Freies Trijodthyronin)	Serum, Li-Heparin- und K <sub>2</sub> <sup>-</sup> , K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
FT4 (Freies Thyroxin)	Serum, Li-Heparin- und K <sub>2</sub> <sup>-</sup> , K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA
Insulin	Serum, Li-, Na-, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> - Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
LH	Serum, Li-, Na-, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> - Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Progesteron	Serum, Li-Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Prolaktin	Serum, Li-Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
PSA, frei	Serum, Li-Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
PSA, gesamt	Serum, Li-Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
PTH intakt (Parathormon)	Serum, SST-Serum, EDTA und Lithium-	CLIA
Renin	EDTA-Plasma	CLIA
SHBG	Serum, Li-Heparinplasma	ECLIA
Testosteron, gesamt	Serum, Li-Heparin- und K <sub>2</sub> <sup>-</sup> , K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Troponin T hochsensitiv	Serum, Li-, Na- Heparin- und K2-EDTA- und K3-EDTA-Plasma	ECLIA
TSH	Serum, Li-, Na-, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> - Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Vitamin B12	Serum, Li-, Na- Heparin- und K2-, K3-EDTA-Plasma	ECLIA
25-OH-Vitamin D3	Serum, Li-, Na- Heparin- und K2-, K3-EDTA-Plasma	ECLIA
1,25-Vitamin D	Serum, EDTA und Lithium-Heparin-Plasma	CLIA
CA 125	Serum, Li-Heparin- und K2-, K3-EDTA-Plasma	ECLIA
CA 15-3	Serum, Li-Heparin- und K3-EDTA-Plasma	ECLIA
CA 19-9	Serum, Li-, Na-Heparin- und K3-EDTA-Plasma	ECLIA
CEA	Serum, Li-, Na-Heparin- und K3-EDTA-Plasma	ECLIA
NT-ProBNP	Serum, Li-, Na- Heparin- und K2-EDTA- und K3-EDTA-Plasma	ECLIA

**Untersuchungsart:**

**Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung
Differentialblutbild, mikroskopisch	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
neutrophile Segmentkernige/Stabkernige	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Lymphozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Monozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Unreife Granulozyten (IG)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
atypische Lymphozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Blasten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Normoblasten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Fragmentozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Erythrozytenmorphologie	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Thrombozyten-Aggregate	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoff
Erythrozyten	Liquor	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammern
Leukozyten	Liquor	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammern

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Spezifische Dichte	Urin	Reflexionsphotometrie
pH-Wert	Urin	Reflexionsphotometrie
Leukozyten	Urin	Reflexionsphotometrie
Nitrit	Urin	Reflexionsphotometrie
Eiweiß	Urin	Reflexionsphotometrie
Glukose	Urin	Reflexionsphotometrie
Keton	Urin	Reflexionsphotometrie
Urobilinogen	Urin	Reflexionsphotometrie
Bilirubin	Urin	Reflexionsphotometrie
Erythrozyten	Urin	Reflexionsphotometrie

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
alkalische Phosphatase	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Amylase, Pankreas	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Antithrombin 3	Citrat-Plasma	Photometrie
Bilirubin, direkt	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma, K3-EDTA- Plasma	Photometrie
Bilirubin, gesamt	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma, K3-EDTA- Plasma	Photometrie
Calcium	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Calcium	Spontanurin, 24-h-Urin mit Konservierungsmittel HCL 6 mol/L	Photometrie
Cholinesterase	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma,	Photometrie
Cholesterin, gesamt	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
LDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma, K3-EDTA- Plasma	Photometrie
HDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Creatinkinase	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Creatinkinase-MB	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Eisen	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Eiweiß, gesamt	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
Eiweiß, gesamt	Spontanurin, 24-h-Urin	Photometrie
GGT	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
Glukose	NaF/Na <sub>2</sub> -EDTA, KF/Na <sub>2</sub> -EDTA, NaF/ K-Oxalat und NaF/Citrat/Na <sub>2</sub> -EDTA, Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA- Plasma	Photometrie
GOT (ASAT)	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
GPT (ALAT)	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Photometrie
Haptoglobin	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
Harnsäure	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
Harnsäure	Spontanurin, 24-h-Urin mit Konservierungsmittel NaOH	Photometrie
Harnstoff	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
Harnstoff	Spontanurin, 24-h-Urin	Photometrie
Homocystein	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma, K3-EDTA- Plasma	Photometrie
Kreatinin, enzymatisch	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma, Urin	Photometrie
Kreatinin, enzymatisch	Spontanurin, 24-h-Urin	Photometrie
LDH	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Lipase	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Magnesium	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Phosphat, anorganisches	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie
Triglyceride	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Photometrie

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (NIR-/IR-Spektrometrie)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit	Natriumcitrat-Blut	IR-Spektrometrie

**Untersuchungsart:**

**Sedimentationsuntersuchungen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit	Natriumcitrat-Blut	Methode nach Westergren

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Immunturbidimetrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie
Albumin	Spontan-, Morgenurin oder 24-h-Urin	Immunturbidimetrie
CRP, highsensitiv	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie
Lipoprotein (a)	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma, K3-EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie
Transferrin	Serum, Li-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Anti-Streptolysin-O	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie

**Untersuchungsgebiet: Immunologie**

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-CCP Antikörper	Serum, Li- Heparin-, K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
Anti-TG Antikörper (TAK)	Serum, Na-Heparin-, K <sub>2</sub> -, K <sub>3</sub> -EDTA- Plasma	ECLIA
Anti-TPO Antikörper (MAK)	Serum, Li-, Na-, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> - Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma	ECLIA
ds-DNA Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
ss-DNA Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
Proteinase 3 (PR3) Antikörper (c-ANCA)	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
Myeloperoxidase (MPO) Antikörper (p-ANCA)	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
Deaminiertes Gliadin Peptid IgA- Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
Deaminiertes Gliadin Peptid IgG- Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
ENA-Screening (ANA-Screening)	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
IgE, gesamt	Serum, Li-, Na- Heparin- und K <sub>3</sub> -EDTA-Plasma, Na-Citrat-Plasma	ECLIA



Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
RAST auf All-Screen Inhalation	Serum, Li-, Na- Heparin- und K2-, K3-EDTA-Plasma	FEIA
spezifisches IgE	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
Rheumafaktor IgA Antikörper	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	FEIA
Rheumafaktor IgG Antikörper	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	FEIA
Transglutaminase IgA-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
Transglutaminase IgG-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA
TSH-Rezeptor-Antikörper (TRAK)	Serum	ECLIA

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Immunturbidimetrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Rheumafaktoren	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie
C3-Komplement	Serum, Li-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
C4-Komplement	Serum, Li-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
IgA	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie
IgG	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie
IgM	Serum, Li-Heparinplasma, K2-EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie

**Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie**

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Borrelien IgG-Antikörper	Serum, Plasma (Citrat, EDTA, Heparin)	CLIA
Borrelien IgM-Antikörper	Serum, Plasma (Citrat, EDTA, Heparin)	CLIA
Chlamydia trachomatis IgA-Antikörper	Serum, Plasma (Natriumcitrat, Kalium-EDTA und Lithium-Heparin)	CLIA
Chlamydia trachomatis IgG-Antikörper	Serum, Plasma (Natriumcitrat, Kalium-EDTA und Lithium-Heparin)	CLIA
Toxoplasma gondii IgG-Antikörper (Screen)	Serum/Plasma (Citrat, EDTA, Heparin)	ECLIA
Toxoplasma gondii IgM-Antikörper	Serum/Plasma (Citrat, EDTA, Heparin)	ECLIA
Treponema pallidum Screen	Serum, Plasma (Citrat, EDTA, Heparin)	CLIA

**Untersuchungsart:**

**Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Plasmodien-Direktnachweis (Malaria)	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie

**Untersuchungsart:**

**Immunchromatographie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Plasmodien Schnelltest (Malaria)	EDTA-Blut	Immunchromatographie

**Untersuchungsart:**

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlamydia trachomatis	Abstrich/Urin	NAT
Neisseria gonorrhoeae	Abstrich/Urin	NAT

**Untersuchungsgebiet: Virologie**

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-HAV IgG-/IgM-Antikörper	Serum, Li-Heparin-, K3-EDTA-Plasma	ECLIA
Anti-HAV IgM-Antikörper	Serum, Li-, Na-Heparin, K3-EDTA-Plasma	ECLIA
Anti-HBc IgG-/IgM-Antikörper	Serum, Li-Heparin- und K3-EDTA-Plasma	ECLIA
Anti-HBs Antikörper	Serum und K3-EDTA-Plasma	ECLIA
Anti-HCV Antikörper	Serum, Li-Heparin- und K2-, K3-EDTA-Plasma	ECLIA
CMV IgG-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
CMV IgM-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
EBV, EA IgG Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
EBV, EBNA IgG Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
EBV, VCA IgG Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
EBV, VCA IgM Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
HBs-Antigen	Serum, Li-Heparinplasma	ECLIA
HIV Suchtest	Serum, Li-Heparin- und K2-, K3-EDTA-Plasma	ECLIA
HTLV I/II	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA
Masern IgG-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Parvo-B19-Virus IgG-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Parvo-B19-Virus IgM-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Röteln IgG-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
Röteln IgM-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
Sars CoV-2 IgG-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Varizella Zoster Virus IgG-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Varizella Zoster Virus IgM-Antikörper	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA

**Untersuchungsart:**

**Immunchromatographie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Influenza A&B	Nasopharyngeal- /Nasenabstriche Nasenspül-/Aspiratproben	Immunchromatographie (Schnelltest)

**Untersuchungsart:**

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Humanes Papillomavirus (HPV)	Abstrich	NAT
SARS-CoV-2-Virus	Abstrich, respiratorische Abstriche, Rachenspülflüssigkeit	TMA
SARS-CoV-2-Virus	Nasopharyngeal- /Nasenabstriche, respiratorische Abstriche, Rachenspülflüssigkeit	RT-PCR