

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13432-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2024

Gültig ab: 17.02.2025
Ausstellungsdatum: 17.02.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**amedes MVZ MEDLAB Würzburg GmbH
St.-Benedikt-Straße 3, 97072 Würzburg**

mit dem Standort

**amedes MVZ MEDLAB Würzburg GmbH
St.-Benedikt-Straße 3, 97072 Würzburg**

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)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13432-01-00

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Mikrobiologie

Virologie

Transfusionsmedizin

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsverfahren ist dem medizinischen 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 medizinische Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutbild	EDTA-Blut	Partikelzählung
Erythrozytenzahl	EDTA-Blut	Partikelzählung
Hämatokrit	EDTA-Blut	Berechnung
Hämoglobin	EDTA-Blut	Partikelzählung
Hb im einzelnen Erythrozyten	EDTA-Blut	Berechnung
Leukozytenzahl	EDTA-Blut	Partikelzählung
Reticulozytenzählung	EDTA-Blut	Partikelzählung
Thrombozytenzahl	EDTA-Blut	Partikelzählung

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum, Heparinat-Plasma	ISE
Kalium	Serum, Heparinat-Plasma	ISE
Natrium	Serum, Heparinat-Plasma	ISE

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Eiweißfraktionen	Serum	Kapillarelektrophorese

Untersuchungsart:

Koagulometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Antithrombin III	Citrat-Plasma	Koagulometrie
D-Dimer	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Partielle TPZ (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Quick (TPZ) / INR	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Thrombinzeit (PTZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Harnsediment	Urin	Qualitativ-visuelle Auswertung

Untersuchungsart:
Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutsenkungsgeschwindigkeit	EDTA-Blut	Kapillarphotometrie

Untersuchungsart:
Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
α -Amylase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Alkalische Phosphatase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
α -HBDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Bilirubin direkt	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Bilirubin gesamt	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Calcium	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Cholesterin gesamt	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Cholinesterase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Creatin-Kinase (CK-MB)	Serum	Photometrie
Creatin-Kinase (CK-NAC)	Serum	Photometrie
Digoxin	Serum	Photometrie
Eisen	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
γ -GT	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
GLDH	Serum, Heparin-Plasma, NaF-, NaF-Citrat	Photometrie
Glucose	NaF-, Heparin-Plasma, Serum	Photometrie
GOT	Serum	Photometrie
GPT	Serum	Photometrie
Harnsäure	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Harnstoff	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Kreatinin	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
LDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Lipase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Magnesium	Serum, Heparinat-Plasma	Photometrie
Phosphor anorganisch	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Transferrinrezeptor, löslich	Serum	Photometrie
Triglyceride	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Immunturbidimetrie/Turbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Serum, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie
Antistreptolysin O	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
HDL-Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
LDL-Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Transferrin	Serum	Turbidimetrie
Transferrinsättigung		berechnet

Untersuchungsart:
Chromatographie (HPLC)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
1,25 (OH)-2 Cholecalciferol	Serum	CLIA
25-Hydroxyvitamin D3	Serum	CLIA
a1-Fetoprotein (AFP)	Serum	ECLIA
Aldosteron	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Calprotectin	Stuhl	EIA
CA 12-5	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
CA 15-3	Serum	CLIA
CA 19-9	Serum	CLIA
Carcino-embryonales Antigen (CEA)	Serum	CLIA
Choriongonadotropin (HCG)	Serum	ECLIA
Corticotropin (ACTH)	EDTA-Plasma	ECLIA
Cortisol	Serum	ECLIA
C-Peptid	Serum	ECLIA
Dehydroepiandrosteron (DHEA-S)	Serum	ECLIA
Digitoxin	Serum	ECLIA
Elastase 1	Stuhl	EIA
Ferritin	Serum	ECLIA
Follitropin (FSH)	Serum	ECLIA
Folsäure	Serum	ECLIA
freies prostataspezifische Antigen	Serum	ECLIA
freies Thyroxin (fT4)	Serum	CLIA
freies Triiodthyronin (fT3)	Serum	CLIA
Hämoglobin	Stuhl	EIA
Holotranscobalamin	Serum	CLIA

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Insulin	Serum	ECLIA
Lutropin (LH)	Serum	ECLIA
Oestradiol (E2)	Serum	ECLIA
Parathormon (intakt) PTH	EDTA-Plasma, Serum	ECLIA
Pro B-Type Natriuretic Peptide	Serum	ECLIA
Progesteron	Serum	ECLIA
Prolaktin	Serum	ECLIA
Prostata-spezifische AG (PSA)	Serum	ECLIA
Anteil des freien PSA		berechnet
Renin basal (aktiv)	EDTA-Plasma	CLIA
Sexualhormonbindendes Globulin	Serum	ECLIA
Testosteron	Serum	ECLIA
Thymidinkinase	Serum	CLIA
Troponin T	Serum	ECLIA
Thyrotropin (TSH)	Serum	CLIA
Vitamin B12 (Cobalamin)	Serum	ECLIA

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Differentialblutbild	EDTA-Blut, Kapillarblut	Färbung nach Pappenheim
Sediment	Urin	Automatische Mikroskopie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Urinstatus	Urin	Reflektometrie

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
C-reaktives Protein	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
C-reaktives Protein High Sensitive	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
IgA	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
IgG	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
IgM	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Rheumafaktor (RF)	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Allergenspezifisches IgE	Serum	FEIA
Auto-Antikörper Thyreoperoxidase (MAK)	Serum	ECLIA
Auto-Antikörper TSH-Rezeptor (TRAK)	Serum	ECLIA
Gliadin IgA-Antikörper	Serum	ELIA
Gliadin IgG-Antikörper	Serum	ELIA
IgE gesamt	Serum	ECLIA
Transglutaminase (Endomys)-IgA-Antikörper	Serum	ELIA
Transglutaminase (Endomys)-IgG-Antikörper	Serum	ELIA

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie(IC))

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Staphylococcus aureus (MRSA)	Kulturmateriel/Bakterienkultur	Immunchromatographie

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen mit visueller Auswertung (einfache)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik
Wurm / Proglottiden	Wurm, Proglottiden	Makroskopische Diagnostik

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe, anaerobe Bakterien	Kulturmateriel/Bakterienkultur	E-Test (CLSI)
aerobe Bakterien	Kulturmateriel /Bakterienkultur	Agardiffusion nach EUCAST oder CLSI
aerobe Bakterien	Kulturmateriel/Bakterienkultur	Carbapenemase Activity Test
aerobe Bakterien, Sprosspilze	Kulturmateriel/Bakterienkultur	automatische Mikrodilution (Vitek)
aerobe Bakterien	Kulturmateriel/Bakterienkultur	minimale Hemmstoffkonzentration (MIC-Strip)

Untersuchungsart:
Keimdifferentierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Actinomyces / Arachnia	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Aerococcus	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Arcanobacterium	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Bacillus (außer Bacillus anthracis)	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Bacteroides	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Campylobacter	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Clostridium	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Corynebacterium	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Enterobacteriaceae	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Fusobacterium	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Gardnerella vaginalis	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Haemophilus spp.	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Lactobacillen	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Listeria	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Micrococacceae	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Mycoplasma	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Neisseriaceae	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Nocardia	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Pasteurelle	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Peptococcaceae	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Plesiomonas	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Prevotella	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Propionibakterien	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Pseudomonadaceae	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Rhodococcus	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Salmonella	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Shigella	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Sprosspilze	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Streptococcadeae	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Staphylokokken	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Veillonellaceae	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung
Yersinia	Kulturmaterial/Bakterienkultur	Biochemische Differenzierung

**Untersuchungsart:
 Kulturelle Untersuchungen***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Actinomyces / Arachnia	Abstriche, Gewebe, Blutkulturen, Sekrete, IUP	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Aerococcus	Abstriche, Gewebe, Blutkulturen, Urin, Punktate	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Arcanobacterium	Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Bacillus (außer B. anthracis)	Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Bacteroides	Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Campylobacter	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Stuhl	Spezifische Kulturverfahren, in mikroaerophiler Atmosphäre auf Festmedien
Clostridium/Clostridiodes	Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe (nekrotisch)	Spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Corynebacterium	Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten, Urin, Gewebe, Prothesenmaterial	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Enterobacteriaceae	Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Fusobacterium	Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Gardnerella vaginalis	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13432-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Haemophilus spp.	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Lactobacillaceae (Streptococcus, Enterococcus)	Sekrete, Abstriche, Stuhl	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Listeria	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Mekonium, Liquor, Fruchtwasser	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Micrococcaceae	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Mycoplasma	Sekrete, Abstriche,	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien
Neisseriaceae	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Nocardia	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Pasteurella	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Peptococcaceae	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien
Plesiomonas	Humanes Material, Stuhl	Spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien
Prevotella	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Spezifische Kulturverfahren, in / anaerober Atmosphäre auf Festmedien

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Cutibacterium	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Pseudomonadaceae	Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Rhodococcus	Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Salmonella	Stuhl, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Schimmelpilze	Sekrete, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Shigella	Stuhl, Sekrete, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Sprosspilze	Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Streptococcaceae	Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Staphylococcaceae	Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Veillonellaceae	Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Yersinia	Stuhl, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Borrelia burgdorferi IgG-Antikörper	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	CLIA
Borrelia burgdorferi IgM-Antikörper	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	CLIA
Chlamydia trachomatis IgA-Antikörper	Serum	CLIA
Chlamydia trachomatis IgG-Antikörper	Serum	CLIA
Clostridioides difficile GDH	Stuhl	EIA
Clostridioides difficile Toxin A,B	Stuhl	EIA
Giardia lamblia	Stuhl	EIA
Helicobacter Antigen	Stuhl	EIA
Toxoplasmose IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Toxoplasmose IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Treponemen-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien und Pilze	Abstrich, Haut, Haare, Körperflüssigkeiten, Nägel, Kulturmaterial	Anfärbung mittels Gram
Oxyureneier	Anaklebestreifenpräparat auf Objektträger	Hellfeldmikroskopie
Schimmelpilze	Kulturmaterial	Mikroskopie mit Lactophenol
Sprosspilze	Abstriche, Blutkulturen, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Liquor	Mikroskopie nach Gramfärbung
Wurmeier / Protozoen	Stuhl	Mikroskopische Diagnostik nach Anreicherung, nach Färbung mit Jod

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adenoviren Antigen	Stuhl	EIA
Cytomegalievirus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Cytomegalievirus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
EBV-EBNA IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
EBV-VCA IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
EBV-VCA IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Hepatitis A IgG-Antikörper	Serum, Heparin-Plasma	CMIA
Hepatitis Bc-AK (HBc-Antikörper)	Serum, Heparin-Plasma	CMIA
Hepatitis Bs-Ag (HBs-Antigen)	Serum, Heparin-Plasma	CMIA
Hepatitis Bs-AK (HBs-Antikörper)	Serum, Heparin-Plasma	CMIA
Hepatitis C-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
HIV-1,2-Ak + p24-Antigen	Serum, Heparin-Plasma	CMIA
Masern-Virus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Masern-Virus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Mumps-Virus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Mumps-Virus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Noroviren-Antigen	Stuhl	EIA
Parvovirus B19 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Parvovirus B19 IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Rotaviren Antigen	Stuhl	EIA
Röteln IgG Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CMIA
Varicella-Zoster-V IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Varicella-Zoster-V IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutgruppen (ABO, Rhesus, BG-CDE)	Vollblut, EDTA-Blut	Gelkartenzentrifugationstest
Indirekter Coombstest	Serum, Plasma	Gelkartenzentrifugationstest
Kellsystem	Vollblut, EDTA-Blut	direkter Agglutinationstest