

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-01 nach DIN EN ISO 15189:2024

Gültig ab: 22.07.2025

Ausstellungsdatum: 22.07.2025

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**amedes MVZ Trägergesellschaft Göttingen mbH
Anna-Vandenhoeck-Ring 4-8, 37081 Göttingen**

mit dem Standort:

**amedes MVZ Trägergesellschaft Göttingen mbH
amedes MVZ wagnerstibbe für Laboratoriumsmedizin, medizinische Mikrobiologie
und Immunologie
Anna-Vandenhoeck-Ring 4-8, 37081 Göttingen**

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 wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt.
Sie 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-13131-01-01

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Mikrobiologie

Virologie

Transfusionsmedizin

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: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS))^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Homovanillinsäure	Serum, EDTA-Heparin-Plasma, Urin	GC-MS
Vanillinmandelsäure	Serum, EDTA-Heparin-Plasma, Urin	GC-MS
5-Hydroxyindolessigsäure	Urin	GC-MS
VLCFA	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	GC-MS
Phytansäure	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	GC-MS
Pristansäure	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	GC-MS

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
5-Hydroxyindolessigsäure	Urin	HPLC-FL
Adrenalin	Urin	HPLC-FL
β-Carotin	Serum, Heparin- Plasma, EDTA- Plasma	HPLC-VIS
Dopamin	Urin	HPLC-FL
HbA1c	EDTA-Blut, NaF-Blut, Glucose- ExaktBlut, Vollblut	HPLC-VIS
Homovanilinsäure	Urin	HPLC-FL
Noradrenalin	Urin	HPLC-FL
Porphyrine (Uro, Kopro, Hepta, Hexa, Penta)	Urin	HPLC-FL
Serotonin	Serum	HPLC-FL
Vanillinmandelsäure	Urin	HPLC-FL
Vitamin A	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	HPLC-FL
Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC-FL
Vitamin B2	EDTA-Blut	HPLC-FL
Vitamin B6	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC-FL
Vitamin C	Serum, Heparin-Plasma	HPLC -UV
Vitamin E	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	HPLC-FL

Untersuchungsart:

Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie (LC-MS/MS))^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
1,25-Dihydroxyvitamin D2/D3	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
10-Hydroxycarbazepin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
11-Desoxycortisol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
17-OH Progesteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Androstendion	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Aripiprazol/Dehydroaripiprazol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Carnitin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Carnitin	Sperma	LC-MS/MS
Ciclosporin A	EDTA-Blut	LC-MS/MS
Citalopram/DM-Citalopram	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Clozapin / DM-Clozapin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Coenzym Q10	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Cortisol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Cortisol	Urin	LC-MS/MS
Dehydroepiandrosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
DHEA-S	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Dihydrotestosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Duloxetin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
EDDP / Methadon	Urin	LC-MS/MS
Ethylglucuronid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Ethylglucuronid	Urin	LC-MS/MS
Escitalopram	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Everolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS
Felbamat	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Fluoxetin / DM-Fluoxetin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Fluvoxamin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Gabapentin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Lacosamid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Lamotrigin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Levetiracetam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Levomepromazin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Mirtazapin/DM-Mirtazapin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Mycophenolsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Nicotinamid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Olanzapin/DM-Olanzapin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Oxcarbazepin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Paroxetin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Pregabalin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Quetiapin/ Nor-Quetiapin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Risperidon-/9-Hydroxyrisperidon	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Rufinamid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Sertralin / DM - Sertralin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Sirolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS
Sultiam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Tacrolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS
Testosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Tiagabin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Topiramate	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Venlafaxin / DM- Venlafaxin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Vitamin K1	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS
Zonisamid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (einschließlich Partikeleigenschaftsbestimmungen)^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Eosinophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Erythrozyten	EDTA-Blut, Punktat	Durchflusszytometrie
Hämatokrit	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Leukozyten	EDTA-Blut, Punktat	Durchflusszytometrie
Lymphozyten	EDTA-Blut, Punktat	Durchflusszytometrie
Monozyten	EDTA-Blut, Punktat	Durchflusszytometrie
Neutrophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut, CTAD-Blut	Durchflusszytometrie
Urinsediment	Urin	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen^[Flex B]

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

Untersuchungsart:

Elektrophorese^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Serumproteine	Serum	Kapillarelektrophorese
Lipidfraktionen	Serum	Elektrophorese
Immunfraktionen	Serum, Urin	Elektrophorese

Untersuchungsart:

Ligandenassays^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
17-Beta-Estradiol	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
17-OH-Progesteron	Serum	RIA
25-OH-Vitamin D	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
ACTH	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA
AFP	Serum	Trace Technologie
Aldosteron	EDTA	CLIA
Anti-Müller-Hormon (AMH)	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA
Amphetamine	Urin	KIMS
Androstadiol-Glucuronid	Serum	RIA
Androstendion	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Anti-TG	Serum	FIA
Barbiturate	Urin	KIMS
Benzodiazepine	Urin	KIMS
CA 125	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
CA 15-3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
CA 19-9	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
CA 72-4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Calcitonin	Serum	CLIA
Calprotectin	Stuhl	EIA
Cannabinoide	Urin	KIMS
Carbamazepin	Serum, Heparin-Plasma	KIMS
CEA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Chromogranin A	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA
Cortisol	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
C-Peptid	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
CTX (Crosslaps)	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
CYFRA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
DHEA-S	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Digitoxin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Digoxin	Serum, Heparin-Plasma	KIMS
DPD-Crosslinks	Urin	EIA
Ferritin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Folsäure	Serum, EDTA, Heparin-Plasma,	ECLIA
Freies Beta-HCG	Serum	FIA
Freies PSA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Freies Testosteron	Serum	RIA
FSH	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
FT3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
FT4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Gallensäuren	Serum, Heparin-Plasma	EIA
Gentamycin	Serum, Heparin-Plasma	KIMS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Hämoglobin	Stuhl	EIA
Haptoglobin-Hämoglobin-Komplex	Stuhl	EIA
HCG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
HE4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
HGH	Serum	CLIA
HTG	Serum	FIA
Homocystein	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CMIA
humane Plazenta alkalische	Serum, Heparin-Plasma	ELISA
Insulin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
intact PINP	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA
Kokain-Metabolit	Urin	KIMS
LPAG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA
Luteotropes Hormon	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Metanephrin	Urin	ELISA
Normetanephrin	Urin	ELISA
NSE	Serum, Liquor	ECLIA
Opiate	Urin	KIMS
Osteocalcin	Serum	CLIA
Östron	Serum	RIA
Pankreas-Elastase	Stuhl	ELISA
PAPP-A	Serum	FIA
Paracetamol	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	EIA
Parathormon intact	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
PCT	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Phenytoin	Serum, Heparin-Plasma	KIMS
Intaktes aminoterminales Propeptid, Typ-I-Prokollagens (PINTO)	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
Typ-I-Prokollagens	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FIA
Pro-BNP	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Progesteron	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Prolaktin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
PSA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Renin	EDTA-Plasma	CLIA
Roma Index	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	errechnet
S100	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
SCC	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FIA
SFLT-1	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
SHBG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Tauprotein Amyloid 1-40	Liquor	CLEIA
Tauprotein Amyloid 1-42	Liquor	CLEIA
Tauprotein hTAU	Liquor	CLEIA
Tauprotein Phospo-TAU	Liquor	CLEIA

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Testosteron	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Theophyllin	Serum, Heparin-Plasma	KIMS
Thymidinkinase	Serum	CLIA
Thyreoglobulin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FIA
Tobramycin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	EIA
TPA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA
TSH	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA
Valproinsäure	Serum, Heparin-Plasma	KIMS
Vancomycin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	KIMS
Actives B12	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA
Vitamin B12	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile Granulozyten	BAL	Hellfeldmikroskopie
Basophile, Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Eosinophile Granulozyten	BAL	Mikroskopisch nach Färbung
Fragmentozyten	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Granulozyten	Punktat	Mikroskopisch nach Färbung
Histiolympozyten	Punktat	Mikroskopisch nach Färbung
Histiomonozyten	Punktat	Mikroskopisch nach Färbung
Kristalle	Punktat	Mikroskopie Nativ mit Grünfilter
Leukozyten	Punktat	Mikroskopie
Lymphozyten	BAL	Mikroskopisch nach Färbung
Lymphozyten	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Mastzellen	BAL	Mikroskopisch nach Färbung
Monozyten	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Neutrophile Granulozyten	BAL	Mikroskopisch nach Färbung
Pfeifferzellen	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Rhagozyten	Punktat	Mikroskopie Nativ mit Grünfilter
Segmentkernige	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Spermatozyten	Ejakulat	Hellfeldmikroskopie
Stabkernige	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Synovialdiagnostik/Zellen	Punktat	Hellfeldmikroskopie
Thrombozyten	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie
Zellzahl, gesamt	BAL	Hellfeldmikroskopie
Urinsediment	Urin	Mikroskopie

Untersuchungsart:

Osmometrie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Osmolalität	Serum, Urin	Gefrierpunktniedrigung

Untersuchungsart:

Reflektometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)^[Flex B]

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

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
BSG, automatisch	EDTA-Blut	kinetische Durchflußanalyse

Untersuchungsart:

Koagulometrie^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Fibrinogen	Citratplasma	Koagulometrie/optische Messung
INR	Citratplasma	Koagulometrie/optische Messung
PTT	Citratplasma	Koagulometrie/optische Messung
Quick	Citratplasma	Koagulometrie/optische Messung
Thrombinzeit	Citratplasma	Koagulometrie/optische Messung

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immuntubidimetrie)^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
D-Dimer	Citratplasma	Immunologischer Trübungstest
Albumin	Urin	Immunologischer Trübungstest
Alpha1-Mikroglobulin	Urin	Immunologischer Trübungstest
Alpha2-Makroglobulin	Urin	Immunologischer Trübungstest

Untersuchungsart:

Spektrometrie (NIR-/IR-Spektrometrie)^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Steinanalyse	Harnstein, Speichelstein, Gallenstein	IR-Spektrometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Massenspektrometrie (ICP-MS))^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aluminium	EDTA-Plasma	ICP-MS
Kupfer	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, EDTA-Blut, Urin	ICP-MS
Magnesium	EDTA-Blut	ICP-MS
Nickel	Serum, Heparin-Plasma, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS
Selen	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, EDTA-Blut	ICP-MS
Zink	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Blut, Urin, Seminalplasma	ICP-MS
Arsen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS
Cadmium	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Blut, Urin	ICP-MS
Cobalt	Serum, Heparin-Plasma, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS
Chrom	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS
Mangan	Serum, Heparin-Plasma, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS
Quecksilber	EDTA-Blut	ICP-MS
Iod	Serum, Heparin-Plasma	ICP-MS
Blei	EDTA-Blut, Urin	ICP-MS
Thallium	Urin	ICP-MS

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Alkalische Phosphatase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Albumin	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Ammoniak	Heparin-Plasma	Photometrie
Amylase	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie
Angiotensin-Converting-Enzyme (ACE)	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Antithrombin III	Citratplasma	Photometrie
Anti-Faktor Xa-Aktivität	Citratplasma	Photometrie Chromogener
AP-Knochen-Isoenzym	Serum, Heparin-Plasma	Spektralphotometrie
Bilirubin, direkt	Serum, Heparin-Plasma	DIAZO Methode
Bilirubin, gesamt	Serum, Heparin-Plasma	DIAZO Methode
Calcium	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie EDTA-Komplex
Calcium	Urin	Photometrie EDTA-Komplex
Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Cholinesterase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
CK	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CK-MB	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Delta-Aminolävulin-Säure	Urin	Photometrie
Eisen	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Ethanol	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie
Freies Hämoglobin	Heparin-Plasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
GGT	Serum, Heparin Plasma	Photometrie
GLDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Glucose	Serum, Heparin-, NaF-Plasma	Photometrie
Glucose	Urin	Photometrie
Glucose	Liquor	Photometrie
GOT	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
GPT	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Harnsäure	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie
Harnstoff	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie
HBDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
HDL-Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Kreatinin	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie
Lactat	Na-F-Plasma, Serum, Liquor	Photometrie
LDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
LDL-Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Lithium	Serum	Farbtest
Lipase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Magnesium	Serum, Plasma, Urin	Photometrie
Methämoglobin	EDTA-Hämolyt	Photometrie
Phosphor, anorganisch	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie
Porphobilinogen	Urin	Photometrie
Triglyceride	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie
Heparin	Citratplasma	Photometrie
Urinstatus	Urin	Reflexionsphotometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie/Turbidimetrie)^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Liquor	Immunologischer Trübungstest
Albumin	Serum	Immunologischer Trübungstest
Albumin	Urin	Immunologischer Trübungstest
Antistreptolysin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Apolipoprotein A1	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Apolipoprotein B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Beta2-Mikroglobulin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
C-reaktives Protein	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Cystatin C	Serum, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest
Haptoglobin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Lipoprotein A	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Rheumafaktor	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Transferrin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest
Transferrin-Rezeptor, löslich	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Acetylcholin-Rezeptoren AK (ACRA)	Serum, EDTA, Heparin-, Citrat-Plasma	RIA
AK bei autoimmunen Myositiden U1-n	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA, Immunoblot
AK gegen glomeruläre Basalmembran	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Allergenspezifisches IgE	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
ANA Screen / Nukleosomes	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Anti-mitochondriale M2 IgG	Serum, EDTA-, Heparin, Citrat-	ELISA
Anti Musk	Serum	ELISA
Anti-Gewebstransglutaminase IgA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Anti-Gewebstransglutaminase IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Anti-SCL-70 IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Auto-IgG-AK Sclerodermine	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA, Immunoblot
Cardiolipin IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Cardiolipin IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
A-CCP	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
Centromere B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
dsDNA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
GAD	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Gesamt IgE	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Gliadin IgA-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma,	FEIA
Gliadin IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
IGF 1	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
IGF BP3	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Immunkomplexe, zirkulierend	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Insulin-Antikörper (quant.)	Serum	RIA
JO IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Mi-2 A+B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunoblot
Mikrosomale AK (TPO)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FIA
MPO	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Neuronale AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma,	Immunoblot
PM-SCL	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunoblot

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
PRONA 3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
Ribosomales P Protein	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
RNP 70	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
SM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
β2 Glykoprotein IgG, IgM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
SS-A ro	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
SS-A ro52	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
SS-A ro60	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
SS-A 52	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
SS-A 60	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
SSB	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FEIA
Thyreoglobulin AK (TAK)	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FIA
TSH-Rezeptor AK (TRAK)	Serum	ECLIA
Tyrosin-Phosphatase (IA2)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CD11b, CD11c, CD13, CD14, CD15	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD16+56, CD19, CD20, CD22	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD2, CD3, CD4, CD5, CD7, CD10	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD23, CD25, CD33, CD34, CD38, CD45, CD59	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD45 Percp+Isotypkontrolle Leukogate (CD45+CD14) CD45 Percp+CD3+CD19 CD45 Percp+CD4+CD8 CD45 Percp+CD3+HLA-DR CD45 Percp+CD16+56+CD3	BAL	Durchflusszytometrie
CD8, CD43, CD55, HLA-DR, Kappa, Lambda, CD103, CD45RA, CD71, CD29, NKP44, CD3/CD56, SigM, CD41a, CD84, CD79a, CD79b, CD117, TdT, MPO, Glya, FHC7, ZAP70	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Elektrophorese ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Oligoklonales IgG	Serum, Liquor	Elektrophorese (Isoelektrische Focussierung)
Paraproteine	Serum, Urin	Kapillarzonenelektrophorese Immunfixation

Untersuchungsart:

Mikroskopie^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AK gegen Actin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Desmoglein 1 + 3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen epidermale Basalmembran	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
Ak gegen Zellkerne	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Gallengangsepithel	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen glatte Muskulatur	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Granulozyten	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Herzmuskel	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Intrinsicfaktor	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Leber-Niere-Mikrosomen	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen mitochondriale Antigene	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Nebennierenrinde	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen nukleäre Antigene	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Pankreasinseln	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Parietalzellen	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Parotis-Gänge	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen quergestreifte Muskulatur	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Retikulin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen Stachelzelldesmosomen	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen BP 180	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen BP230 C-Peptid	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
AK gegen tubuläre Basalmembran	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT
Aquaporin 4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, Liquor	IFT
neuronale AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, Liquor	IFT
DNA Diff	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Immunglobulin G	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, Urin	Nephelometrie
Immunglobulin G Subkl. 2	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Nephelometrie
Immunglobulin G Subkl. 3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Nephelometrie
Immunglobulin G Subkl. 4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Nephelometrie
Kappa-Leichtketten	Urin	Nephelometrie
Kappa-Leichtketten, frei	Serum	Nephelometrie
Lambda-Leichtketten	Urin	Nephelometrie
Lambda-Leichtketten, frei	Serum	Nephelometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie/Turbidimetrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
C1q	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest
IgA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor	Turbidimetrie
IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor, Urin	Turbidimetrie
IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor	Turbidimetrie
Komplement C3c	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest
Komplement C4	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest
Präalbumin	Serum	Turbidimetrie

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Staphylokokken (Anti-Staphylolysin)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Latexagglutination

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bordetella pertussis IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Borrelien IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Borrelien IgG-AK, IgM-AK	Serum, Liquor	ELISA
Borrelien IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma,	LIA
Brucellen IgG, IgA, IgM AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Chlamydia pneumoniae IgA-AK, IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Chlamydia trachomatis IgA-AK, IgG-AK	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
Diphtherie-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Helicobacter pylori IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Helicobacter pylori IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA
Brucella	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Campylobacter jejuni	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Leptospira	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Mycoplasma pneumoniae IgG	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
Mycoplasma pneumoniae IgM	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
Tetanus-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Toxoplasma Gondii IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA
Toxoplasma Gondii IgG AK	Serum	ELISA

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Toxoplasma Avidität	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA
Treponema pallidum	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
Yersinien IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Yersinien IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Toxoplasma Gondii IgM, IgA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	IFT

Untersuchungsart:

Spektrometrie (NIR-/IR-Spektrometrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Helicobacter pylori (C13-Harnstoff Atemtest)	Atemluft	IR-Spektrometrie

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adenovirus	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA
Anti-HAV IgG/IgM, IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
Anti-HBc IgG/IgM, IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
Anti-HBe	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
Anti-HBs	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
Anti-MCV	Serum	ELISA
CMV Aviditätstest	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA
CMV IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA
CMV IgG + Avidität, CMV IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
CMV IgG	Serum	ELISA
SARS-CoV-2	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA
SARS-CoV-2 Spike	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA
Coxsackievirus	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA
EBV IgA-AK, IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA
EBV VCA IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA
EBV IgG	Serum	ELISA
EBV EBNA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA
Echovirus IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
FSME-Virus IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA
HBeAg	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
HBsAg	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HBsAg Bestätigungstest	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
HCV AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
HCV IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA
HEV IgG-AK, IgM-AK	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
HIV AK, HIV 1/2 AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
HIV I AK, HIV II AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA
HSV IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
HSV IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor	EIA
HSV IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
HSV IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA
Influenza A, Influenza B-Virus	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA
Masernvirus IgG-AK, IgM-AK	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
Mumpsvirus IgG-AK, IgM-AK	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
Masernvirus IgG-AK, IgM-AK	Serum, Liquor	ELISA
Mumpsvirus IgG-AK, IgM-AK	Serum, Liquor	ELISA
Parainfluenzaviren	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA
Parvovirus IgG Avidität, IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA (Line-Immunoassay)
Parvovirus IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
Rötelnvirus IgG Avidität	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Rötelnvirus IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Westernblot
Rötelnvirus IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Rötelnvirus IgG-AK	Serum, Liquor	EIA
Rötelnvirus IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA
RSV (Respiratory syncytial Virus)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA
VZV IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA
VZV IgG-AK	Serum, Liquor	EIA

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ABO-Blutgruppen	EDTA-, Heparin-Blut	Hämagglutination (NEO)
ABO-Blutgruppen	EDTA-, Heparin-Blut	Hämagglutination (Gelkarte), manuell
Antikörpersuchtest	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Festphasenimmunoassay
Antikörpersuchtest	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Hämagglutination, manuell
AK-Differenzierung	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Hämagglutination (Gelkarte)
AK-Titerbestimmung	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Hämagglutination

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Rhesusfaktor	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination(NEO)
Rhesusfaktor	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination (Gelkarte), manuell
Rhesusformel	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination (NEO)
Rhesusformel	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination(Gelkarte)
Direkter Coombstest DCT	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination
Duffy-Antigen	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination
Kidd-Antigene	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination
Lewis-Antigen	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination
MNS-Antigene	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination
P1-Antigen	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination