

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01 nach DIN EN ISO 15189:2024

Gültig ab: 17.07.2025
Ausstellungsdatum: 17.07.2025

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

MVZ Labor Dr. Limbach & Kollegen eGbR
Im Breitspiel 16, 69126 Heidelberg

mit den Standorten

MVZ Labor Dr. Limbach & Kollegen eGbR
Im Breitspiel 16, 69126 Heidelberg

MVZ Labor Dr. Limbach & Kollegen eGbR
Im Breitspiel 15, 69126 Heidelberg

MVZ Labor Dr. Limbach & Kollegen eGbR
Collinistr. 11, 68161 Mannheim

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-13176-01-01

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Humangenetik (Zytogenetik)

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 A] die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet. Im Bereich medizinischer Laboratorien sind in dieser Kategorie unter gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren auch vom Labor validierte und durch Akkreditierungsentscheidung bestätigte Untersuchungsverfahren zu verstehen. Diese gilt ausschließlich für neue Ausgabestände (Revisionen) bestätigter Untersuchungsverfahren ohne dass Analyt, Matrix oder Untersuchungstechnik verändert werden.

[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.

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Standort: Im Breitspiel 16, 69126 Heidelberg

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Hämoglobin	Stuhl	Latex-Agglutination

Untersuchungsart:

Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC)) ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
11-Desoxycorticosteron	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
11-Desoxycortisol	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
17-Hydroxy-Progesteron	Serum, Plasma	LC MS-MS
17-OH-Pregnenolon	Serum, Plasma	LC MS-MS
3-OH-Itraconazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
4-Aminosalicylsäure (PAS)	Serum, Plasma	LC MS-MS
4-OH-Tamoxifen	Serum, Plasma	LC MS-MS
5-Aminosalicylsäure (Mesalazin)	Serum, Plasma	LC MS-MS
5-Fluorouracil	Plasma	LC MS-MS
5-Hydroxiindolessigsäure	Urin	LC MS-MS
9-OH-Risperidon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Abacavir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Acamprosat	Serum, Plasma	LC MS-MS
Aciclovir (Acycloguanosin, Valaciclovir)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Acylcarnitin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Adrenalin	Urin	LC MS-MS
Agomelatin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ajmalin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Albendazol (Albendazolsulfoxid)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Albumin, glykiert	Serum	LC MS-MS
Alogliptin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Alprazolam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Aminosäurendifferenzierung	Serum, Plasma, Urin, Liquor	LC MS-MS
Amisulprid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Amitriptylin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Amoxapin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Amoxicillin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Amphotericin B	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ampicillin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Amprenavir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Androstendion	Serum	LC MS-MS
Anidulafungin	Serum, Plasma	LC MS-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Apixaban	Serum, Urin	LC MS-MS
Aprindin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Aripiprazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Aripiprazol, Dehydro-	Serum, Plasma	LC MS-MS
asymmetr. Dimethylarginin (ADMA)	Serum	LC MS-MS
Atazanavir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Atenolol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Atomoxetin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Azathioprin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Azilsartan	Serum, Plasma	LC MS-MS
Baclofen	Serum, Plasma	LC MS-MS
Bedaquillin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Benperidol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Bestätigungstest Amphetamine	Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest Barbiturate	Serum, Urin	LC-MSMS
Bestätigungstest Benzodiazepine	Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest Buprenorphin	Serum, Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest Cannabinoide	Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest EDDP	Serum, Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest Kokain	Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest LSD	Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest Methadon	Serum, Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest Opiate (Morphinderivate)	Serum, Urin	LC-MSMS
Bestätigungstest Tetracycl. Antidepressiva	Urin	LC MS-MS
Bestätigungstest Tricycl. Antidepressiva	Urin	LC MS-MS
Bevacizumab	Serum	LC MS-MS
Biperiden	Serum, Urin	LC MS-MS
Bisoprolol	Serum, Urin	LC MS-MS
Brivaracetam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Bromazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Bromperidol	Serum, Urin	LC MS-MS
Bupropion	Serum, Urin	LC MS-MS
Bupropion, Hydroxy-	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cannabidiol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Carbimazol, Methimazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cariprazin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cariprazin Desmethyl	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cariprazin Didesmethyl	Serum, Plasma	LC MS-MS
Carnitin, freies	Serum, Plasma	LC MS-MS
Carvedilol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Casposungin	Serum, Urin	LC MS-MS
Cefapirin	Serum, Plasma	LC MS-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Cefazolin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cefepim	Serum	LC MS-MS
Cefodizim	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cefotaxim	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ceftazidim	Serum, Urin	LC MS-MS
Ceftriaxon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cefuroxim	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cenobamat	Serum, Plasma	LC MS-MS
Chinidin	Serum, Urin	LC MS-MS
Chloramphenicol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Chlordiazepoxid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Chloroquin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Chloroquin, OH-	Serum, Plasma	LC MS-MS
Chlorpropamid	Serum, Urin	LC MS-MS
Chlorprothixen	Serum, Urin	LC MS-MS
Cilastatin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ciprofloxacin	Serum, Urin	LC MS-MS
Citalopram	Serum, Urin	LC MS-MS
Citalopram-Desmethyl	Serum, Plasma	LC MS-MS
Clarithromycin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Clindamycin	Serum, Urin	LC MS-MS
Clobazam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Clofazimin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Clomipramin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Clomipramin, Desmethyl-/Nor-	Serum, Plasma	LC MS-MS
Clonazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Clorazepat (Dikaliumclorazepat)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Clozapin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Coffein	Serum, Urin	LC MS-MS
Colistin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Corticosteron	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Cortisol	Urin	LC MS-MS
Cortisol	Speichel	LC MS-MS
Cortison	Urin	LC MS-MS
Cotinin	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Cycloserin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Cyclosporin	EDTA-Vollblut	LC MS-MS
Dabigatran	Urin	LC MS-MS
Daptomycin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Dehydronorketamin	Urin	LC MS-MS
Delamanid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Demoxepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desipramin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desmethylclobazam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desmethylclozapin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desmethyldiazepam, Nordiazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Desmethyldoxepin (Nor-)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desmethylmirtazapin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desmethyltamoxifen	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desmethyltramadol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desmethyltrimipramin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Desmethylvenlafaxin	Serum, Plasma	LC MS-MS
DHEA (Dehydroepiandrosteron)	Serum, Plasma	LC MS-MS
DHT (Dihydrotestosteron)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Diazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Dibenzepin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Diclofenac	Serum, Plasma	LC MS-MS
Didanosin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Dikaliumclorazepat (Clorazepat)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Disopyramid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Dopamin	Urin	LC MS-MS
Dosulepin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Doxepin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Doxycylin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Dronedaron	Serum, Plasma	LC MS-MS
Duloxetin	Serum, Plasma	LC MS-MS
EDDP	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Edoxaban	Citratplasma, Urin	LC MS-MS
Efavirenz	Serum, Plasma	LC MS-MS
Endoxifen	Serum, Plasma	LC MS-MS
Escitalopram	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ethambutol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ethylglucuronid	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Ethylsulfat	Serum, Urin	LC MS-MS
Everolimus	EDTA-Vollblut	LC MS-MS
Felbamat	Serum, Plasma	LC MS-MS
Fenofibrat	Serum, Plasma	LC MS-MS
Fentanyl	Urin	LC MS-MS
Fentanyl	Serum, Plasma	LC MS-MS
Flecainid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Flucloxacillin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Fluconazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Flunitrazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Fluoxetin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Flupentixol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Fluphenazin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Flurazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Fluvoxamin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Fosamprenavir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Furosemid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Gabapentin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Gabapentin	Urin	LC MS-MS
Ganciclovir (Valganciclovir)	Serum	LC MS-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Glibenclamid	Serum, Urin	LC MS-MS
Glibenperopamid	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Gliclazid	Serum, Urin	LC MS-MS
Glimepirid	Serum, Urin	LC MS-MS
Glipizid	Serum, Urin	LC MS-MS
Gliquidon	Serum, Urin	LC MS-MS
Glutathion	EDTA-Blut	LC MS-MS
Guanfacin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Haloperidol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Homovanillinsäure	Urin	LC MS-MS
Hydromorphin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Imatinib	Serum, Plasma	LC MS-MS
Imipenem	Plasma	LC MS-MS
Imipramin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Indapamid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Indinavir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Indomethacin	Serum, Plasma	LC MS-MS
INH (Isoniacid)	Serum, Plasma	LC MS-MS
INH (Isoniacid)	Urin	LC MS-MS
Irinotecan (bestimmt als SN38,SRN)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Isavuconazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Isoptin (Verapamil)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Itraconazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Katecholamine	Urin	LC MS-MS
Ketamin	Serum, Urin	LC MS-MS
Ketazolam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Lacosamid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Lamivudin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Leflunomid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Levetiracetam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Levofloxacin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Levomepromacin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Lidocain	Serum, Plasma	LC MS-MS
Linezolid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Lopinavir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Lorazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Lormetazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
LSD	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Maprotilin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Medazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Mefloquin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Melperon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Mephesisin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Meropenem	Plasma	LC MS-MS
Meropenem	Plasma	LC MS-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Mesoridazin (Meth. von Thioridazin)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Metamizol (4-Aminoantipyrin + 4-Methylaminoantipyrin)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Metanephrin	Plasma	LC MS-MS
Metanephrin	Urin	LC MS-MS
Metanephrin	Urin	LC MS-MS
Metformin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Methadon	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Methocarbamol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Methotrexat	Serum, Plasma	LC MS-MS
Methylhistamin	Urin	LC MS-MS
Methylmalonsäure	Serum, Urin	LC MS-MS
Methylphenidat	Serum, Plasma	LC MS-MS
Methylphenidat	Urin	LC MS-MS
Metoprolol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Mexiletin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Mianserin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Micafungin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Miconazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Midazolam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Milancipran	Serum, Plasma	LC MS-MS
Mirtazapin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Moclobemid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Modafinil	Serum, Plasma	LC MS-MS
Morphin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Moxifloxacin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Mycophenolsäure	Serum, Plasma	LC MS-MS
Mycophenolsäure AUC-Wert	Serum, Plasma	LC MS-MS
Naloxon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Naloxon	Urin	LC MS-MS
Natalizumab	Serum	LC MS-MS
Nateglinid	Serum, Urin	LC MS-MS
Nelfinavir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Netilmycin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Nevirapin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Nicotinamid	Serum	LC MS-MS
Nifedipin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Nitrazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Noradrenalin	Urin	LC MS-MS
Norfentanyl	Urin	LC MS-MS
Norfluoxetin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Norketamin	Serum, Urin	LC MS-MS
Normetanephrin	Plasma, Urin	LC MS-MS
Nortilidin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Nortriptylin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ocrelizumab	Serum	LC MS-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Ofloxacin	Serum, Plasma	LC MS-MS
OH-Tolbutamid	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Olanzapin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Olanzapin-Desmethyl	Serum, Plasma	LC MS-MS
Olmesartan	Serum, Plasma	LC MS-MS
Opi Pramol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Oxacillin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Oxazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Oxycodon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Oxycodon	Urin	LC MS-MS
Oxycodon, Nor-	Serum, Plasma	LC MS-MS
Paliperidon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Pantothensäure	Serum, Plasma	LC MS-MS
Paroxetin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Perampanel	Serum, Plasma	LC MS-MS
Perazin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Pioglitazon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Pipamperon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Piperacillin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Posaconazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Pregabalin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Pregabalin	Urin	LC MS-MS
Promethazin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Propafenon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Prothipendyl	Serum, Plasma	LC MS-MS
Protionamid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Pyrazinamid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Pyrimethamin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Quetiapin (Seroquel) quant.	Serum, Plasma	LC MS-MS
Quetiapin-Nor, N-Desalkylquetiapin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Quetiapinsulfoxid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ramipril	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ranitidin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Rapamycin	EDTA-Vollblut	LC MS-MS
Reboxetin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Repaglinid	Serum, Urin	LC MS-MS
Retigabin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ribavirin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Rifabutin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Rifampicin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Rifamycin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Rifapentin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Risperidon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ritalinsäure	Serum, Plasma	LC MS-MS
Ritalinsäure	Urin	LC MS-MS
Ritonavir	Serum, Plasma	LC MS-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Rituximab	Serum	LC MS-MS
Rivaroxaban	Urin	LC MS-MS
Rivastigmin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Rufinamid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Saquinavir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Scopolamin	Serum, Urin	LC MS-MS
Secobarbital	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Serotonin	Serum, Plasma, Urin	LC MS-MS
Sertindol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Sertralin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Sitagliptin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Sotalol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Stavudin	Plasma	LC MS-MS
Sufentanil	Serum, Plasma	LC MS-MS
Sufentanil	Urin	LC MS-MS
Sulfadiazin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Sulfomethoxazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Sulfonylharnstoffe	Serum, Urin	LC MS-MS
Sulforidazin (Thioridazin Metabolit)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Sulpirid	Serum, Plasma	LC MS-MS
symmetr. Dimethylarginin (SDMA)	Serum	LC MS-MS
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	LC MS-MS
Tamoxifen	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tapentadol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tazobactam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Telmisartan	Serum, Plasma	LC MS-MS
Temazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Temsirolimus	EDTA-Vollblut	LC MS-MS
Teriflunomid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Terizidon (Cycloserin)	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tetracyclin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tetrazepam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Thiamazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Thiopental	Serum, Plasma	LC MS-MS
Thioridazin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tiagabin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tianeptin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tiaprid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tigecyclin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tilidin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tilidin, Naloxon	Urin	LC MS-MS
Tolazamid	Serum, Urin	LC MS-MS
Tolbutamid	Serum, Urin	LC MS-MS
Topiramat	Serum, Plasma	LC MS-MS
Tramadol	Urin	LC MS-MS
Tramadol	Serum, Plasma	LC MS-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Tranlycypromin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Trazodon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Triazolam	Serum, Plasma	LC MS-MS
Trifluoperazin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Trimethoprim	Serum, Plasma	LC MS-MS
Trimipramin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Uracil (Dihydrouracil)	Plasma	LC MS-MS
Ustekinumab	Serum	LC MS-MS
Valaciclovir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Valganciclovir	Serum, Plasma	LC MS-MS
Vanillinmandelsäure	Urin	LC MS-MS
Vedolizumab	Serum	LC MS-MS
Venlafaxin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Vigabatrin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Vilazodon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Vildagliptin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Viloxazin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Vitamin C	Serum, Urin	LC MS-MS
Vitamin D Derivate	Serum, Plasma	LC MS-MS
Voriconazol	Serum, Plasma	LC MS-MS
Vortioxetin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Zaleplon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Zidovudin	Plasma	LC MS-MS
Ziprasidon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Zolpidem	Serum, Plasma	LC MS-MS
Zolpidem	Urin	LC MS-MS
Zonisamid	Serum, Plasma	LC MS-MS
Zopiclon	Urin	LC MS-MS
Zopiclon	Serum, Plasma	LC MS-MS
Zotepin	Serum, Plasma	LC MS-MS
Zuclopenthixol	Serum, Plasma	LC MS-MS

Untersuchungsart:

Chromatographie (Gaschromatographie (GC)) ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bestätigungstest Barbiturate	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Bestätigungstest Kokain	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Bestätigungstest Opiate (Morphinderivate)	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Bestätigungstest Phencyclidin	Urin	GC-MS
Bestätigungstest Phencyclidin	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Diclofenac	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Diuretika	Urin	GC-MS
Diuretika	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Einzelsubstanznachweis	Urin, Körperflüssigkeiten	GC-MS
Einzelsubstanznachweis	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Fettsäuren, langkettige (C14 - C20)	Serum, Plasma	GC-MS
Fettsäuren, sehr langkettige (C22 - C26)	Serum, Plasma	GC-MS
gamma-Butyrolacton	Serum, Plasma, Urin	GC-MS
gamma-Hydroxy-Buttersäure	Serum, Plasma, Urin	GC-MS
General Unknown	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
General Unknown Analyse (GC-MS)	Serum, Urin, Körperflüssigkeiten	GC-MS
Ibuprofen	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Ketosäuren	Serum, Plasma, Urin	GC-MS
Laxantia	Urin, Stuhl	GC-MS
Laxantia	Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Metamizol	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Methaqualon	Urin	GC-MS
Methaqualon	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Neuroleptika (Phenothiazine)	Urin	GC-MS
Neuroleptika (Phenothiazine)	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Organische Säuren	Serum, Urin	GC-MS
Paracetamol	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Phytansäure	Serum, Plasma	GC-MS
Propoxyphen	Urin	GC-MS
Propoxyphen	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Salicylate qual.	Serum, Urin, weitere Körperflüssigkeiten	GC-MS
Stiripentol	Serum, Plasma	GC-MS
t,t-Muconsäure	Urin	GC-MS
Trichloressigsäure (TCE)	Urin	GC-MS
Trichlorethanol (TCE)	Urin	GC-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
5-S-Cysteinyldopa	Urin, Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
5-S-Cysteinyldopa	Urin, Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
Acetylsalicylsäure (Salicylat, ASS)	Serum, Plasma	HPLC UV
Adrenalin	Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
Adrenalin	Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
alpha-Galactosidase A	Serum	HPLC Fluoreszenz
Aminosäurendifferenzierung	Serum, Plasma, Urin	HPLC Fluoreszenz
Amiodaron	Serum, Plasma	HPLC UV
Amiodaron	Serum, Plasma	HPLC UV
Carbamazepin-Epoxid (AED)	Serum, Plasma	HPLC UV
Carbamazepin-Epoxid (AED)	Serum, Plasma	HPLC UV
Carotinoide	Serum, Plasma	HPLC UV
Carotinoide	Serum, Plasma	HPLC UV
Coenzym Q10	Serum, Plasma	HPLC UV
Cystein	Serum, Plasma, Urin	HPLC Fluoreszenz
Desethylamiodaron	Serum, Plasma	HPLC UV

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Desethylamiodaron	Serum, Plasma	HPLC UV
Dopamin	Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
Dopamin	Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
Eslicarbazepin	Serum, Plasma	HPLC UV
Eslicarbazepin	Serum, Plasma	HPLC UV
Ethosuximid	Serum, Plasma	HPLC UV
Ethosuximid	Serum, Plasma	HPLC UV
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC UV-VIS
HbA1c	EDTA-,Heparin-,NaF-Blut	HPLC UV-VIS
Hippursäure	Urin	HPLC UV
Hippursäure	Urin	HPLC UV
Homocystein	Serum, Plasma, Urin	HPLC Fluoreszenz
Ibuprofen	Serum, Plasma	HPLC UV
Katecholamine	Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
Lamotrigin (AED)	Serum, Plasma	HPLC UV
Levodopa	Serum, Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
Lycopene	Serum	HPLC UV
Malondialdehyd (MDA)	EDTA-Plasma	HPLC Fluoreszenz
Mandelsäure	Urin	HPLC UV
Methylhippursäure	Urin	HPLC UV
Mitotan	Serum, Plasma	HPLC UV
Mitotan	Serum, Plasma	HPLC UV
N-Desmethyl-Mesuximid (AED)	Serum, Plasma	HPLC UV
Noradrenalin	Plasma	HPLC ECD Amperometrisch
o-Kresol	Urin	HPLC Fluoreszenz
Oxcarbazepin (AED)	Serum, Plasma	HPLC UV
Phenol	Urin	HPLC Fluoreszenz
Phenylglyoxylsäure	Urin	HPLC UV
Porphyrine fraktioniert	Urin	HPLC Fluoreszenz
Pyridinoline	Urin	HPLC Fluoreszenz
Salicylat (ASS)	Serum, Plasma	HPLC UV
Sultiam (AED)	Serum, Plasma	HPLC UV
Thioguaninnukleotide in Erythrozyten	EDTA-Blut	HPLC UV
Thiopurinmethyltransferase	EDTA-Blut	HPLC Fluoreszenz
Vitamin A	Serum, Plasma	HPLC UV
Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC Fluoreszenz
Vitamin B2	Serum, EDTA-Blut	HPLC Fluoreszenz
Vitamin B6	EDTA-Blut, Plasma	HPLC Fluoreszenz
Vitamin E	Serum, Plasma	HPLC UV
Vitamin K	EDTA-Plasma	HPLC Fluoreszenz
Zinkprotoporphyrin (ZnPP)	EDTA-Blut	HPLC Fluoreszenz

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Harnsediment	Urin	Durchflusszytometrie
Thrombozyten	Spezialröhrchen	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum, Li-Heparin-Plasma	Potentiometrie (ISE)
Chlorid	Hämodialysekonzentrat, Dialysat, Punktat, Liquor	Potentiometrie (ISE)
Chlorid	Urin	Potentiometrie (ISE)
Fluorid	Serum, Urin	Potentiometrie (ISE)
Kalium	Serum, Li-Heparin-Plasma	Potentiometrie (ISE)
Kalium	Dialysat, Punktat	Potentiometrie (ISE)
Kalium	Urin	Potentiometrie (ISE)
Natrium	Serum, Li-Heparin-Plasma	Potentiometrie (ISE)
Natrium	Dialysat, Punktat, Hämodialysekonzentrat	Potentiometrie (ISE)
Natrium	Urin	Potentiometrie (ISE)

Untersuchungsart:

Elektrophorese ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AP-Isoenzyme	Serum	Elektrophorese
CK-Isoenzyme	Serum	Elektrophorese
Hämoglobin	EDTA-Blut	Elektrophorese
Hämoglobinfraction	EDTA-Blut	Saure Elektrophorese
LDH-Isoenzyme	Serum	Elektrophorese
Proteinfraction	Serum	Eiweißelektrophorese

Untersuchungsart:

Koagulometrie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti Xa (LMWH)	Citrat-Plasma	Koagulometrie
APC-Resistenz (akt. Protein C-Resistenz)	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Apixaban	Citrat-Plasma	Koagulometrie
C1-Inhibitor	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Dabigatran (Pradaxa)	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Danaparoid (Orgaran)	Citrat-Plasma	Koagulometrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Edoxaban	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Fibrinogen	Citrat-Vollblut, -Plasma	Koagulometrie
Fondaparinux (Arixtra)	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Gerinnungsfaktor II	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Gerinnungsfaktor IX	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Gerinnungsfaktor V	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Gerinnungsfaktor VII	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Gerinnungsfaktor VIII	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Gerinnungsfaktor X	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Gerinnungsfaktor XI	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Gerinnungsfaktor XII	Citrat-Plasma	Koagulometrie
HIT-IgG	Serum, Citratplasma	Koagulometrie
INR	-	Berechnung
Lupus Antikoagulans	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Part. Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Vollblut, -Plasma	Koagulometrie
Plasma-Thrombinzeit (TZ)	Citrat-Vollblut, -Plasma	Koagulometrie
Protein S Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Quicktest (Thromboplastinzeit)	Citrat-Vollblut, -Plasma	Koagulometrie
Rivaroxaban	Citrat-Plasma	Koagulometrie

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
1,25-Di-OH- Vitamin D	Serum, Plasma	CLIA
25-Hydroxy-Vitamin D	Serum, Plasma	ECLIA
Acetaminophen (Paracetamol)	Serum, Plasma	CEDIA
ACTH	EDTA-Plasma	ECLIA
Adalimumab (ADA-Humira)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Adalimumab (Humira-Monitoring)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
AFP (alpha-Fetoprotein)	Serum, Plasma, Fruchtwasser	ECLIA
Albumin	Stuhl	ELISA
Aldosteron	EDTA-Plasma, Serum	CLIA
Aldosteron-18-Glucuronid	Urin	CLIA
Alkalische Plazenta-Phosphatase (hPLAP)	Serum, Plasma	ELISA
alpha1-Antitrypsin	Stuhl	ELISA
AMH (Anti-Müller-Hormon)	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA
Amikacin	Serum, Plasma	CEDIA
Amphetamine	Urin	CEDIA
Androstandiol Glucuronid	Serum	ELISA
Angiotensin II	EDTA-Plasma	RIA
Barbiturate	Urin	CEDIA
Benzodiazepine	Urin	CEDIA
beta-HCG	Serum, Plasma	ECLIA
Biotin (Vitamin H)	Serum, Plasma	ELISA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Buprenorphin	Urin	EIA
CA 125	Serum, Plasma	ECLIA
CA 15-3	Serum, Plasma	ECLIA
CA 50 (Gastrointestinalum)	Serum, EDTA-Plasma	IRMA
CA 72-4	Serum, Plasma	ECLIA
CA-19-9	Serum, Plasma	ECLIA
Calprotectin	Stuhl	ELISA
Cannabinoide	Urin	CEDIA
Carbamazepin	Serum, Plasma	CEDIA
CEA	Serum, Plasma	ECLIA
Chromogranin A (Cg A)	Serum	TRACE
Chromogranin A (Cg A)	Serum	TRACE
Copeptin (CT-pro-AVP)	Serum, Plasma	TRACE
Copeptin (CT-pro-AVP)	Serum, Plasma	TRACE
Cortisol	Serum, Plasma, Speichel	ECLIA
C-Peptid	Serum, Plasma	ECLIA
cPSA	Serum	CLIA
Cyclosporin	EDTA-Vollblut	CEDIA
Cyfra 21-1	Serum, Plasma	ECLIA
DHEAS	Serum, Plasma	ECLIA
Diaminoxidase (DAO)	Serum	ELISA
Digitoxin	Serum, Plasma	ECLIA
Digoxin	Serum, Plasma	ECLIA
EDDP (Methadon-Metabolite)	Urin	CEDIA
EDN	Stuhl	ELISA
Elastase 1 (Pankreas-Elastase 1)	Serum	ELISA
Erythropoietin (EPO)	Serum, Plasma	CLIA
Fetuin A	Serum, Plasma	ELISA
FGF-23 (C-terminal)	Plasma	ELISA
Folsäure	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA
FSH (Follikel-stimulierendes Hormon)	Serum, Plasma	ECLIA
FT3	Serum, Plasma	ECLIA
FT4	Serum, Plasma	ECLIA
GAD	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Gastrin	Serum	CLIA
Gentamicin	Serum, Plasma	CEDIA
Glukagon	EDTA-Plasma	RIA
HAMA	Serum	ELISA
Hämoglobin	Stuhl	ELISA
Hämoglobin-Haptoglobin-Komplex	Stuhl	ELISA
HCT (humanes Calcitonin)	Serum, Plasma	ECLIA
HE4 (humanes Epididymis Protein 4)	Serum, Plasma	ECLIA
HER2-Protein	Serum	CLIA
HGH, STH	Serum, Plasma	CLIA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Histamin	EDTA-Plasma, Urin	RIA
Holotranscobalamin (Active B12)	Serum	ECLIA
Homocystein	Serum, Plasma	ECA
Homocystein	EDTA-, Li-Heparin-Plasma, Serum	CLIA
humaner plazentarer Wachstumsfaktor (PIGF)	Serum	ECLIA
IGF-1	Serum, Plasma	CLIA
IGF-BP3	Serum, Plasma	CLIA
Infliximab (Remicade-Monitoring)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Infliximab, Remicade (ADA)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Inhibin B	Serum, Li-Heparin-Plasma	ELISA
Insulin	Serum, Plasma	ECLIA
Insulin-AK	Serum	RIA
Kokainmetabolit	Urin	CEDIA
Lactoferrin	Stuhl	ELISA
LH (Luteinisierendes Hormon)	Serum, Plasma	ECLIA
lösliche fms-ähnliche Tyrosinkinase (sFlt-i)	Serum	ECLIA
LSD	Urin	CEDIA
Lysozym	Serum, Urin, Liquor	ELISA
MAM (6-o-Monoacetylmorphin)	Urin	CEDIA
Neopterin	Serum, Urin, Liquor, Plasma	ELISA
NSE	Serum	TRACE
NSE	Serum	TRACE
Opiate/Morphinderivate semiquant.	Urin	CEDIA
Ostase (Knochen AP, BAP)	Serum, Plasma	EIA
Osteocalcin	Serum, Plasma	ECLIA
Östradiol, 17-beta (E2)	Serum, Plasma	ECLIA
Östron	Serum	ELISA
Pankreas-Elastase	Stuhl	ELISA
Pankreatisches Polypeptid (PP)	EDTA-Plasma	RIA
Paracetamol	Serum, Plasma	CEDIA
Parathormon related Protein (PTH-rP)	EDTA-Plasma	IRMA
Phenacetin	Serum, Plasma	CEDIA
Phencyclidin	Urin	CEDIA
Phenobarbital	Serum, Plasma	CEDIA
Phenytoin	Serum, Plasma	CEDIA
Pregabalin	Urin	EIA
Primidon	Serum, Plasma	CEDIA
proBNP	Serum, Plasma	ECLIA
Procalcitonin	Serum, Plasma	ECLIA
Progesteron	Serum, Plasma	ECLIA
proGRP (Pro-Gastrin Releasing Peptide)	Plasma, Serum	ECLIA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Proinsulin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA
Prokollagen-III-Peptid	Serum, Plasma	ELISA
Prolaktin	Serum, Plasma	ECLIA
Prolaktin	Serum, Plasma	TRACE
PSA (Prostata-spezifisches Antigen)	Serum, Plasma	ECLIA
PSA frei	Serum, Plasma	ECLIA
PTH intakt	Plasma	ECLIA
Renin	EDTA-Plasma	CLIA
S-100	Serum	ECLIA
SCC (Squamous Cell Carcinoma Ag)	Serum	TRACE
SHBG	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA
β-CTx	Plasma, Serum	ECLIA
β-Defensin	Stuhl	ELISA
Tartrat resistente saure Phosphatase	Serum, Plasma	EIA
Testosteron frei	Serum	ELISA
Testosteron gesamt	Serum, Plasma	ECLIA
Theophyllin	Serum, Plasma	CEDIA
Thymidin-Kinase (TK)	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Thyreoglobulin (hTG sensitiv)	Serum	TRACE
Thyreoglobulin (hTG sensitiv)	Serum	TRACE
TNF-alpha	Serum, Heparin-Plasma	CLIA
Tobramycin	Serum, Plasma	CEDIA
Total P1NP (tP1NP)	Serum, Plasma	ECLIA
TPA	Serum	CLIA
TPS	Serum	ELISA
Tricyclische Antidepressiva	Urin	EIA
Troponin T (hs)	Serum, Plasma	ECLIA
Trypsin	Serum, Plasma	RIA
TSH (Thyreoida-stim. Hormon)	Serum, Plasma	ECLIA
TSH nach Belastung (TRH-Test)	Serum, Plasma	ECLIA
Valproinsäure	Serum, Plasma	CEDIA
Vancomycin	Serum, Plasma	CEDIA
VIP (Vasoactive Intestinal Peptide)	EDTA-Plasma	RIA
Vitamin B12	Serum, Plasma	ECLIA
Vitamin D Bindungsprotein	Serum	ELISA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ALP	Ausstrich von Nativblut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Basophile	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Eosinophile	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Harnsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung)
Lymphozyten	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Monozyten	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Segmentkernige Neutrophile	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Stabkernige Neutrophile	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung

Untersuchungsart:

Osmometrie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Osmolalität	Serum, Urin, Dialysat	Kryoskopie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aluminium	Serum, Plasma, Urin	AAS
Gold	Serum, Urin	AAS
Magnesium	Blut	AAS
Zink	Blut	AAS

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Antimon	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Arsen	Blut, Serum, Plasma	ICP-MS
Arsen	Urin	ICP-MS
Barium	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Beryllium	Serum, Plasma, Urin	ICP-MS
Bismut (Wismut)	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Blei	Blut, Urin	ICP-MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bromid	Urin	ICP-MS
Cadmium	Blut	ICP-MS
Cadmium	Urin	ICP-MS
Chrom	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Eisen	Urin, Gewebe	ICP-MS
Iodid	Urin, Serum	ICP-MS
Kobalt	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Kupfer	Urin, Gewebe	ICP-MS
Kupfer, relatives austauschbares	Serum	ICP-MS
Magnesium	Vollblut	ICP-MS
Mangan	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Molybdän	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Nickel	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Palladium	Serum, Plasma, Urin	ICP-MS
Platin	Serum, Urin	ICP-MS
Quecksilber	Blut, Urin, Speichel	ICP-MS
Selen	Serum, Blut, Urin	ICP-MS
Silber	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Tellur	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Thallium	Serum, Blut, Urin	ICP-MS
Vanadium	Urin, Serum, Blut	ICP-MS
Zink	Blut, Urin	ICP-MS
Zinn	Serum, Blut, Urin	ICP-MS

Untersuchungsart:

Spektrometrie (IR-Spektrometrie) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
C13-Atemtest (Helicobacter pylori)	Atemluft	IR (C13-Atemtest)
Chemische Zusammensetzung von Festproben	Festproben (humanes Sondermaterial)	FT-IR
Gallenstein	Gallenstein	FT-IR
Harnstein	Harnstein	FT-IR

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
%CDT	Serum	Nephelometrie
Albumin	Serum, Liquor	Nephelometrie
Fibronectin	Aszites	Nephelometrie
Haemopexin	Serum	Nephelometrie
Hevylite	Serum	Nephelometrie
Transferrin	Serum, Urin	Nephelometrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Acetat	Dialysat	Photometrie
Albumin	Serum, Plasma	Photometrie
Albumin	Urin	Photometrie
Albumin	Punktat, Aszites	Photometrie
Albumin	Dialysat	Photometrie
Aldolase	Serum, Plasma	Photometrie
Alkalische Phosphatase	Serum, Plasma	Photometrie
Alpha1-Mikroglobulin	Urin	Photometrie
alpha2-Antiplasmin	Citratplasma	Photometrie
alpha-Amylase	Dialysat, Punktat	Photometrie
alpha-Amylase	Serum, Plasma	Photometrie
alpha-Amylase	Urin	Photometrie
alpha-Glucosidase	Sperma	Photometrie
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie
Angiotensin-Converting Enzyme (ACE)	Serum	Photometrie
Angiotensin-Converting Enzyme (ACE) Aktivität	Liquor	Photometrie
Antithrombin III-Aktivität	Citrat-Plasma	Photometrie / chromogen
Antithrombin-Konzentration	Citrat-Plasma	Photometrie
Atypische Cholinesterasen (Dibucainzahl)	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Bilirubin	Fruchtwasser	Photometrie
Bilirubin	Punktat	Photometrie
Bilirubin direkt	Serum, Plasma	Photometrie
Bilirubin gesamt	Serum, Plasma	Photometrie
Blutsenkung	EDTA-Blut	Photometrie
Bromid	Serum, Plasma	Photometrie
Calcium	Serum, Li-Heparin-Plasma	Photometrie
Calcium	Dialysat, Punktat, Aszites, Hämodialysekonzentrat	Photometrie
Calcium	Urin	Photometrie
Calcium-Creatinin-Quotient/U	-	Berechnung
Calcium-Phosphat-Produkt	-	Berechnung
Carnitin	Sperma, Urin	Photometrie
Cholesterin	Punktat, Dialysat	Photometrie
Cholesterin gesamt	Serum, Plasma	Photometrie
Cholinesterase	Serum, Plasma	Photometrie
Citrat	Sperma, Plasma, Dialysat	Photometrie
Citrat	Urin	Photometrie
CK (Creatin-Kinase) NAC-akt.	Serum, Plasma	Photometrie
CK-MB	Serum, Plasma	Photometrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Clearances, Berechnung Kreatinin und Harnstoff	-	Berechnung
CO-Hämoglobin	EDTA-, Heparin-Blut	Photometrie
Creatinin/ Kreatinin Jaffé	Punktat, Dialysat	Photometrie
Creatinin/ Kreatinin Jaffé	Serum, Plasma	Photometrie
Creatinin/ Kreatinin Jaffé	Urin	Photometrie
Cystin	Urin	Photometrie
Delta-Aminolävulinsäure	Urin	Photometrie
Dichte, pH-Wert, Leukozyten, Nitrit, Eiweiß, Glucose, Keton, Urobilinogen, Bilirubin, Blut, Hämoglobin	Urin	Photometrie
eGFR-Formel, MDRD	-	Berechnung
Eisen	Serum, Plasma	Photometrie
Eiweiß	Serum, Plasma	Photometrie
Eiweiß	Punktionsflüssigkeiten	Photometrie
Eiweiß	Dialysat, Liquor	Photometrie
Ethanol	EDTA-Plasma, NaF-Plasma, Urin	Photometrie
Ethylglucuronid	Urin	Photometrie
Fette (Gesamtlipide)	Stuhl	Photometrie
freies Hämoglobin	Serum, Plasma	Photometrie
Fructosamine	Serum, Plasma	Photometrie
Fructose	Plasma, Sperma, Urin, Spezialröhrchen	Photometrie
G-6-PDH in Erythrozyten	EDTA-, Heparin-, ACD-Blut	Photometrie
Gabapentin	Urin	Photometrie
Gallensäuren (3-a-OH-)	Serum, Plasma, Punktat	Photometrie
Gallensäuren (3-a-OH-)	Stuhl	Photometrie
Gamma-GT (GGT)	Serum, Plasma	Photometrie
gamma-Hydroxy-Buttersäure (GHB)	Serum, Urin	Photometrie
Gerinnungsfaktor XIII	Citrat-Plasma	Photometrie / chromogen
Glucose	Serum, Plasma, NaF-Blut, Urin, Spezialröhrchen	Photometrie
Glucose	Urin	Photometrie
Glucose	Dialysat, Liquor, Punktat, Hämodialysekonzentrat	Photometrie
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	Serum, Plasma	Photometrie
GOT (ASAT, AST)	Serum, Plasma	Photometrie
GPT (ALAT, ALT)	Serum, Plasma	Photometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie
Harnsäure	Serum, Plasma	Photometrie
Harnsäure	Punktat	Photometrie
Harnsäure	Urin	Photometrie
Harnstoff	Urin	Photometrie
Harnstoff	Serum, Plasma	Photometrie
Harnstoff	Dialysat, Punktat	Photometrie
HBDH (alpha-HBDH)	Serum, Plasma	Photometrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HDL-Cholesterin	Serum, Plasma	Photometrie
Korrig. Calcium nach Husdan	-	Berechnung
Kupfer	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Laktat	Plasma, Liquor, Punktat, Spezialröhrchen	Photometrie
LDH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Photometrie
LDH	Punktat, Liquor, Dialysat	Photometrie
LDL-Cholesterin	Serum, Plasma	Photometrie
Lipase	Serum, Li-Heparin-Plasma	Photometrie
Lipase	Punktat	Photometrie
Lithium	Serum, Plasma	Photometrie
Magnesium	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie
Magnesium	Dialysat, Hämodialysekonzentrat	Photometrie
Magnesium	Urin	Photometrie
Makroenzyme	Serum	Photometrie
Methämoglobin	EDTA-Vollblut, Hämolysat	Photometrie
Methylphenidat (MHP)	Urin	Photometrie
Na-Creatinin-Quotient, Urin	-	Berechnung
Oxalsäure	Urin	Photometrie
Pankreas-Amylase	Serum, Plasma	Photometrie
Phosphat, anorg. Phosphor	Serum, Plasma	Photometrie
Phosphat, anorg. Phosphor	Dialysat	Photometrie
Phosphat, anorg. Phosphor	Urin	Photometrie
pH-Wert	Urin	Photometrie
Porphobilinogen	Urin	Photometrie
Protein C - Aktivität	Citrat-Plasma	Photometrie / chromogen
Protein S frei	Citrat-Plasma	Photometrie
Triglyceride	Serum, Plasma	Photometrie
Triglyceride	Punktat, Dialysat	Photometrie
Unveresterte Fettsäuren (NEFA)	Serum, Plasma	Photometrie
Zink	Serum, Heparinplasma	Direkte Kolorimetrische Diazo-Methode
Zink	Sperma	Photometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie, Immunturbidimetrie) [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Antistreptolysin O	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Eiweiß	Urin	Turbidimetrie
Ferritin	Serum, Plasma	Turbidimetrie
HbA1c	EDTA-Blut	Immunturbidimetrie
Plasminogen-Konzentration	Citrat-Plasma	Turbidimetrie
Transferrin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Turbidimetrie
Transferrinsättigung	-	Berechnung

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Leukozyten	Punktat, Dialysat, Aszites, Liquor	Durchflusszytometrie
Immunphänotypisierung B-lymphatischer Differenzierungsantigene	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrie
Lymphozytendifferenzierung	EDTA-, Heparinblut	Durchflusszytometrie
Lymphozytendifferenzierung	Bronchiallavage	Durchflusszytometrie
ZAP-70-Expression	EDTA-, Heparin-Vollblut	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Elektrophorese ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Immunglobuline bei monoklonalen Gammopathien	Serum, Urin	Elektrophorese
Isoelektrische Fokussierung (Oligoklonale Banden)	Serum, Liquor	Elektrophorese
Proteine	Urin	PAGE / UFO

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AAK gg Acetylcholinrezeptor	Serum, Plasma	RRA
AAK gg Doppelstrang-DNS	Serum	RIA
AAK gg Doppelstrang-DNS (ds)	Serum, Plasma	ELISA
AAK gg Einzelstrang-DNS (SS)	Serum, Plasma	ELISA
AAK gg ENA (extrahierbare nukleäre Antigene)	Serum, Plasma	Immunoblot
AAK gg ENA (extrahierbare nukleäre Antigene) Screening-Test	Serum	ELISA
AAK gg Ganglioside	Serum, Plasma, Liquor	Immunoblot
AAK gg glomeruläre Basalmembran (GBM-AK)	Serum, Plasma	FEIA
AAK gg Intrinsic Faktor	Serum, Plasma	ELISA
AAK gg Mitochondriensubformen	Serum	Immunoblot
AAK gg Proteinase 3 (PR3)	Serum, Plasma	ELISA
AAK gg β 2-Glykoprotein (IgG/IgM)	Serum, Plasma	EIA
anti-IA2	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Anti-TG (Thyreoglobulin-Antikörper)	Serum, Plasma ohne Citrat	TRACE

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-Titin-Antikörper	Serum, Plasma	ELISA
Anti-TSHR (TRAK)	Serum	ECLIA
Cardiolipin-IgG-AK	Serum, Plasma	ELISA
Cardiolipin-IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
CCP	Serum, Plasma	FEIA
CH-50	Serum	ELISA
Dickkopf 3	Urin	ELISA
ECP (Eosinophiles cationisches Protein)	Serum	FEIA
Freie AK gg. Vedolizumab	Serum, EDTA-Plasma	ELISA
Gewebsstransglutaminase-AK IgA	Serum, Plasma	FEIA
Gewebsstransglutaminase-AK IgG	Serum, Plasma	FEIA
Gliadin-IgA	Serum, Plasma	FEIA
Gliadin-IgG	Serum, Plasma	FEIA
Histone-AK (IgG)	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	ELISA
hTAU-Protein	Liquor	CLIA
IgA sekretorisch (sIgA)	Stuhl	ELISA
IgE allergen-spezifisch	Serum, Plasma	FEIA
IgE spezifisch (Sonderallergene)	Serum, Plasma	ELISA
IgG spezifisch	Serum, Plasma	ELISA
IgG-AAK gg AMA-M2, LKM-1, LC-1, SLA/LP, M2-3E, Sp100, PML, gp210	Serum, Plasma	Immunoblot
IgG-AAK gg Myositis-Antigene (Mi-2, Ku, PM-Scl, Jo-1, PL-7, PL-12, EJ, OJ)	Serum, Plasma	Immunoblot
IgG-AAK gg neuronale Antigene	Serum, Plasma, Liquor	Immunoblot
Immunglobulin E (IgE)	Serum, Plasma	ECLIA
Interleukin-2-Rezeptor (IL-2R)	Serum	CLIA
Interleukin-6 (IL6)	Serum, Plasma	ECLIA
Myeloperoxidase (MPO) Proteinase 3 (PR3)	Serum	ELISA
Phospho-Tau	Liquor	CLIA
SLA, LP-AK	Serum, Plasma	ELISA
Spermien-Antikörper	Serum	ELISA
β -Amyloid ₁₋₄₀	Liquor	CLIA
β -Amyloid ₁₋₄₂	Liquor	CLIA
Thyreoglobulin-Antikörper (TAK) Anti-TG	Serum, Plasma	ECLIA
Thyreoperoxidase Antikörper Anti-TPO	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA
Tryptase	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA
Zirk. Immunkomplexe (C1q-Bind.)	Serum	ELISA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AAK gg Alveoläre Basalmembran	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Bindegewebe (Retikulin)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Bürstensäume der Niere	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Centromere	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg ENA (extrahierbare nukleäre Antigene)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Endomysium (IgA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Endomysium (IgG)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg epidermale Basalmembran	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg epidermale Interzellulärsubstanz	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg exokrines Pankreas	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Gefäßendothel	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg glatte Muskulatur (ASMA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Herzmuskulatur	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Inselzellen (ICA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Leberzellmembran (LMA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Liver-Kidney-Mikrosomen (LKM)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Mitochondrien (AMA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Nebennierenrinde	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Parietalzellen	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Parotis	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg PM-1	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AAK gg quergestreifte Muskulatur	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg ribosomale RNP	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Ribosomen	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Thrombozyten	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg tubuläre Basalmembran	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
AAK gg Zellkerne (ANA, ANF)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
Antineutrophile cytoplasmatische Antikörper (p- und c-ANCA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT
Zelldifferenzierung	BAL	Mikroskopie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Alpha2-Makroglobulin	Serum, Urin, Liquor	Nephelometrie
Amyloid A	Serum	Nephelometrie
Antistreptodornase B	Serum	Nephelometrie
Antithrombin-III-Spiegel	Serum	Nephelometrie
Apolipoprotein A2	Serum	Nephelometrie
Beta2-Mikroglobulin	Liquor	Nephelometrie
beta-Trace	Serum, Sekret, Urin	Nephelometrie
C1q	Serum	Nephelometrie
Immunglobulin A (IgA)	Serum, Liquor	Nephelometrie
Immunglobulin G (IgG)	Serum, Liquor	Nephelometrie
Immunglobulin M (IgM)	Serum, Liquor	Nephelometrie
Kappa-Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie
Lambda-Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie
Myoglobin	Serum, Urin	Nephelometrie
Präalbumin	Serum	Nephelometrie
Retinol-bindendes Protein	Serum	Nephelometrie
Saures alpha-1-Glykoprotein (Orosomuroid)	Serum	Nephelometrie

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Collagen-Bindungs-Aktivität	Citratplasma	Photometrie
Immunglobulin G (IgG)	Urin	Photometrie
von-Willebrand-Faktor-Aktivität (vWF Ac)	Citratplasma	Photometrie
von-Willebrand-Faktor-Antigen (vWF Ag)	Citratplasma	Photometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Alpha1-Antitrypsin	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Apolipoprotein A1	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Apolipoprotein B	Serum, Plasma	Turbidimetrie
beta2-Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrie
beta2-Mikroglobulin	Serum, Plasma	Turbidimetrie
C1-Inaktivator, prot.-chem.	Serum	Turbidimetrie
C3-Komplement	Serum, Li-Heparin-Plasma	Turbidimetrie
C4-Komplement	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Coeruloplasmin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Turbidimetrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
C-reaktives Protein	Serum, Plasma	Turbidimetrie
CRP sens	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Cystatin C	Serum, Plasma	Turbidimetrie
D-Dimer	Citrat-Plasma	Turbidimetrie
freie Kappa	Serum, Plasma, Urin	Turbidimetrie
freie Lambda	Serum, Plasma, Urin	Turbidimetrie
Haptoglobin	Serum, Plasma	Turbidimetrie
IgG-Subklassen (IgG 1, 2, 3, 4)	Serum	Turbidimetrie
Immunglobulin A (IgA)	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Immunglobulin D (IgD)	Serum	Turbidimetrie
Immunglobulin G (IgG)	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Immunglobulin M (IgM)	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Lipoprotein (a)	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Löslicher Transferrinrezeptor	Serum, Li-Heparin-, Na-Heparin und NH4+-Heparin- Plasma	Turbidimetrie
Rheumafaktor (Waalser-Rose)	Serum, Plasma	Turbidimetrie

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Zytogenetik)

Untersuchungsart:

Chromosomenanalyse ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chromosomenaberration, - veränderungen (Pränatal-, Postnatal- und Leukämiediagnostik)	Blut, Knochenmark, Fruchtwasser, Chorionzotten, Abortmaterial	FISH: Leukämie-Gensonden Amnionschnelltest Centromerspezifische Sonden Mikrodeletionsdiagnostik, Chromosomenpainting, Telomer-/Subtelomer-FISH
Chromosomenanalyse (Pränatal-, Postnatal- und Leukämiediagnostik)	Fruchtwasser, Abortmaterial, Nabelschnurblut (heparinisiert), peripheres Venenblut (heparinisiert), Neugeborenenblut (heparinisiert), Knochenmarkspirat, Chorionzotten	Chromosomenanalyse, Karyotypisierung

Untersuchungsart:

Elektrophorese ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ACHE	Fruchtwasserüberstand	Gelelektrophorese

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Eingangsmaterial; Testmaterial)	Untersuchungstechnik
4G/5G Promoter PAI-1 Mutation A844G, rs1799889	EDTA-, Citratblut; DNA	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
5-Fluorouracil-Unverträglichkeit, DPYD-Gen rs3918290; rs55886062, rs67376798; rs75017182; rs56038477	EDTA-, Citratblut; DNA	real time PCR mit Hybeacon-Sonde und Schmelzkurvenanalyse
Alpha1-Antitrypsin Genotypisierung SERPINA1-Gen rs28929474	EDTA-, Citratblut; DNA	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Apolipoprotein E Genotypisierung Varianten ApoE-Gen rs429358; rs7412	EDTA-, Citratblut; DNA	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
bcr-abl-Translokation (Major)	EDTA-Vollblut-, EDTA-Knochenmarkaspirat; DNA	RT-PCR, quantitative real time PCR
CALR-Mutationen NM_004343.3(CALR): c.1092_1143del52 (p.Leu367Thrfs) NM_004343.3(CALR): c.1154_1155insTTGTC	EDTA-Blut, EDTA-Knochenmarkaspirat; DNA	PCR, ARMS
Faktor II F2-Gen/ Faktor V F5-Gen - Genotyp (APC) rs1799963/rs6025	EDTA-, Citratblut; DNA	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Hereditäre Hämochromatose HFE- Gen rs1800562; rs1799945	EDTA-, Citratblut; DNA	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Janus-Kinase 2 V617F- Punktmutation	Vollblut, Knochenmarkaspirat; DNA	real time PCR mit Schmelzkurvenanalyse
LCT-13910 C/T-, G22018A- Dimorphismus	EDTA-, Citratblut; DNA	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
M. Meulengracht, Irinotecan- Toxizität UGT1A1-Gen rs3064744, rs4148323	EDTA-, Citratblut; DNA	realtime PCR
Methylentetrahydrofolat-Reduktase Pos. C677T, 1298 Varianten MTHFR- Gen rs1801133; rs1801131	EDTA-, Citratblut; DNA	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Eingangsmaterial; Testmaterial)	Untersuchungstechnik
MPL-Mutationen W515K + W515L NM_005373.2(MPL): c.1544G>T (p.Trp515Leu) NM_005373.3(MPL): c.1543_1544delinsAA (p.Trp515Lys)	EDTA-Blut, EDTA-Knochenmarkspirat; DNA	PCR / ARMS
fetales Rhesus D	EDTA-Blut, Plasma; cffDNA	real time PCR
NIPT Trisomie	EDTA-Blut, Plasma; cffDNA	sequencing by synthesis

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Antistaphylolysin (ASTL)-AK	Serum	Latex-Agglutination
Antistaphylolysin (ASTL)-AK	Serum	Latex-Agglutination
Aspergillus-AK	Serum	IHA
Aspergillus-AK	Serum	IHA
Candida	Serum, Liquor	LA/Antigentest (RAMCO)
Cardiolipin	Serum, Plasma	Aggl./ Mikroflockungstest (CMT)
Cardiolipin	Serum, Plasma	Aggl./ Mikroflockungstest (CMT)
Dyspepsie-Coli (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutinationstest
Dyspepsie-Coli (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutinationstest
Escherichia coli K1	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Escherichia coli K1	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Haemophilus influenzae Typ B	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Haemophilus influenzae Typ B	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Hämolisierende Streptokokken der Gruppen A, B, C, D, F, G	Bakterienkulturen	Latex-Agglutinationstest
Hämolisierende Streptokokken der Gruppen A, B, C, D, F, G	Bakterienkulturen	Latex-Agglutinationstest
Hämolisierende Streptokokken der Gruppe B	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Hämolisierende Streptokokken der Gruppe B	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Meningokokken (Gruppe:A, B, C, Y, W 135)	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Meningokokken (Gruppe: A, B, C, Y, W 135)	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Neisseria meningitidis Gruppe A, B, C	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Neisseria meningitidis Gruppe A, B, C	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Plasmodium spec.	EDTA-Blut	Agglutinationsteste
Pneumokokken	Liquor	Latex-Agglutinationstest

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Pneumokokken	Liquor	Latex-Agglutinationstest
Salmonellen (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Salmonellen (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Shigellen (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Shigellen (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Staphylococcus aureus	Bakterienkulturen	Latex-Agglutination
Staphylococcus aureus	Bakterienkulturen	Latex-Agglutination
Staphylococcus spp.	Bakterienkulturen	Latex-Agglutination
Staphylococcus spp.	Bakterienkulturen	Latex-Agglutination
Toxoplasma-IgM-AK	Serum	ISAGA
Toxoplasma-IgM-AK	Serum	ISAGA
Treponema pallidum-AK	Serum, Plasma, Liquor	TPPA
Treponema pallidum-AK	Serum, Plasma, Liquor	TPPA
Vibrio cholerae	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Vibrio cholerae	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Yersinia enterocolitica 03, 09 (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste
Yersinia enterocolitica 03, 09 (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutinationsteste

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe Bakterien	Bakterienkultur	Agardiffusionstest (EUCAST/CLSI)
Aerobe Bakterien	Bakterienkultur	E-Test (EUCAST/CLSI)
Aerobe gramnegative Stäbchen	Bakterienkultur	MHK-Bestimmung (EUCAST/CLSI)
Aerobe grampositive Kokken	Bakterienkultur	MHK-Bestimmung (EUCAST/CLSI)
Anaerobe gramnegative Stäbchen	Bakterienkultur	Mikrodilutionsverfahren als minimale Hemm-konzentration (MHK)/ Break-Point-Methode
Anaerobe grampositive Stäbchen	Bakterienkultur	Mikrodilutionsverfahren als minimale Hemm-konzentration (MHK)/ Break-Point-Methode
CIM-Test	Bakterienkultur	MHK-Bestimmung (EUCAST/CLSI)
Haemophilus species	Bakterienkultur	β-Laktamase-Bildung
Hefen	Hefenkultur	MHK-Bestimmung
Helicobacter pylori	Bakterienkultur	MHK-Bestimmung (E-Test)
Mollicutes: Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	flüssige Kulturen	Bouillondilutionsverfahren als Einzelresistenzbestimmung/ Differenzierungstestung, Break-Point-Methode
Moraxella spp.	Bakterienkultur	β-Laktamase-Bildung

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Mycobacterium tuberculosis complex	Flüssigkultur	Einzelresistenzbestimmung nach modifizierter Proportionsmethode
Neisseria spp.	Bakterienkultur	β-Laktamase-Bildung
Nicht-tuberkulöse Mykobakterien	Flüssigkultur, Bakterienkultur	Einzelresistenzbestimmung nach modifizierter Proportionsmethode
Nicht-tuberkulöse Mykobakterien	Flüssigkultur, Bakterienkultur	Bouillondilutionsverfahren als Einzelresistenzbestimmung
Pseudomonas aeruginosa	Bakterienkultur	Carbapenemase-Screeningtest bei P. aeruginosa (Cloxacillin-Test)

Untersuchungsart:

Fällungsmethoden ^[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
anti-Streptokokken-Hyaluronidase	Serum	Präzipitation

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe Bakterien	Bakterienkultur	Biochemisch (orientierend)
Aerobe gramnegative Stäbchen	Bakterienkultur	Biochemisch
Aerobe grampositive Kokken	Bakterienkultur	Biochemisch
Aerobe und anaerobe Bakterien und Hefepilze	Bakterienkultur	Massenspektrometrisch
Bacillus spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Bakterien	Bakterienkultur	Biochemisch (orientierend)
Bakterien	Bakterienkultur	Biochemisch (orientierend) Massenspektrometrisch
Bakterien, Pilze	Bakterien- und Pilzkulturen	MALDI-TOF-MS
Campylobacter spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Candida albicans	Hefenkultur	Biochemisch
Corynebacterium spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Enterobacterales	Bakterienkultur	Biochemisch
ESBL positive Enterobacterales	Bakterienkultur	Biochemisch
Gramnegative Kokken (obligat aerob und fakultativ anaerob) und Moraxella (Branhamella) catarrhalis	Bakterienkultur	Biochemisch (orientierend), Massenspektrometrisch
Gramnegative Stäbchen (obligat aerob und fakultativ anaerob)	Bakterienkultur	Biochemisch (orientierend), Massenspektrometrisch

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Grampositive Stäbchen (aerob und fakultativ anaerob)	Bakterienkultur	Biochemisch (orientierend), Massenspektrometrisch
Grampositive Kokken (obligat aerob und fakultativ anaerob)	Bakterienkultur	Biochemisch (orientierend), Massenspektrometrisch
Haemophilus spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Hefen	Hefenkultur	Biochemisch
Hefen	Pilzkulturen	Biochemisch
Helicobacter pylori	Bakterienkultur	Biochemisch
Lactobacillus spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Listeria spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Methicillinresistenter Staphylococcus aureus (MRSA)	Bakterienkultur	Biochemisch
Micrococaceae	Bakterienkultur	Biochemisch
Mollicutes: Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Flüssigkultur	Bouillondilutionsverfahren als Einzelresistenzbestimmung/ Differenzierungstestung, Break-Point-Methode
Moraxella catarrhalis	Bakterienkultur	Biochemisch
Mycobacteria spp.	Bakterienkultur	orientierend
Neisseria spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Nicht fermentierende gramnegative Stäbchen	Bakterienkultur	Biochemisch
Staphylococcaceae	Bakterienkultur	Biochemisch
Streptococcus pneumoniae	Bakterienkultur	Biochemisch
Streptokokken	Bakterienkultur	Biochemisch
Vancomycin-resistente Enterokokken (VRE)	Bakterienkultur	Biochemisch
Vibrionaceae	Bakterienkultur	Biochemisch

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien	Patientenmaterial: a) primär sterile Materialien (Punktate) b) primär nicht sterile Materialien (Schleimhautabstriche)	Anreicherungsverfahren unspezifisch (nicht selektiv) spezifisch (selektiv) Keimzahlbestimmung, in aerober, mikroaerophiler u./o. anaerober Atmosphäre
Bakterien	Patientenmaterial: a) primär sterile Materialien (Punktate) b) primär nicht sterile Materialien, (Schleimhautabstriche auf gezielte Fragestellungen, Legionellen-Nachweis)	Anreicherungsverfahren unspezifisch (nicht selektiv) spezifisch (selektiv) in aerober, mikroaerophiler u./o. anaerober Atmosphäre
Bakterien	Nativurin Spezialröhrchen	unspezifisch (nicht selektiv) spezifisch (selektiv) Keimzahlbestimmung, in aerober Atmosphäre (bei gezielten Fragestellungen auch in mikroaerophiler u./o. anaerober Atmosphäre)
Bakterien	Nativstuhl	Anreicherungsverfahren unspezifisch (nicht selektiv) spezifisch (selektiv) in aerober u./o. mikroaerophiler Atmosphäre (bei gezielten Fragestellungen auch in anaerober Atmosphäre u./o. bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen)
Bakterien	Blutkulturen	Blutkulturverfahren (automatisiert) Anreicherungsverfahren unspezifisch (nicht selektiv) spezifisch (selektiv) in aerober u./o. mikroaerophiler Atmosphäre (bei gezielten Fragestellungen auch in anaerober Atmosphäre)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien (säurefeste Stäbchen)	Patientenmaterial: a) primär sterile Materialien (Punktate) b) primär nicht sterile Materialien, Sputa, Magensaftproben auf gezielte Fragestellungen (Tbc-Nachweis)	Anreicherungsverfahren spezifisch (selektiv) in aerober Atmosphäre (bei gezielten Fragestellungen auch bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen)
Dermatophyten	Patientenmaterial: a) primär sterile Materialien (Punktate) b) primär nicht sterile Materialien (Schleimhaut-, Hautabstriche, Haare, Nagelabstrich)	Anreicherungsverfahren spezifisch (selektiv) in aerober Atmosphäre bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen
Hefen	Patientenmaterial: a) primär sterile Materialien (Punktate) b) primär nicht sterile Materialien (Schleimhautabstriche, Stuhl)	Anreicherungsverfahren spezifisch (selektiv) in aerober Atmosphäre bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen
Schimmelpilze	Patientenmaterial: a) primär sterile Materialien (Punktate) b) primär nicht sterile Materialien (Schleimhautabstriche)	Anreicherungsverfahren spezifisch (selektiv) in aerober Atmosphäre bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AK gg Treponema pallidum	Serum, Plasma	CMIA
Anti-Toxoplasma-IgG-Avidität	Serum, Plasma	ELFA
Aspergillus galactomannan Antigen	Serum, BAL	EIA
Bordetella pertussis-IgM-AK quant.	Serum, Plasma	ELISA
Bordetella pertussis-Toxin-IgA-AK quant.	Serum, Plasma	ELISA
Bordetella pertussis-Toxin-IgG-AK quant.	Serum, Plasma	ELISA
Borrelia burgdorferi-IgG-, IgM- AK	Serum, Plasma, Liquor	Line IA
Borrelia burgdorferi-IgG-/IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
Borrelien-IgG-/IgM-AK	Serum, Liquor	ELISA
Brucella-AK	Serum, Plasma, Liquor	ELISA
Campylobacter Antigen	Stuhl	ELISA
Campylobacter jejuni, coli-AK (IgG, IgA, IgM)	Serum	ELISA
Campylobacter-AK (IgG, IgA)	Serum, Plasma	EIA
Candida albicans-AK	Serum, Plasma	ELISA
Candida-Mannan Ag	Serum, Plasma	EIA
Chlamydia pneumoniae-IgG,-IgM-AK	Serum, Plasma	EIA
Chlamydia trachomatis-IgG, -IgA-AK	Serum, Plasma	EIA
Clostridioides difficile (Toxin A + B)	Stuhl	ELISA
Clostridium tetani-IgG-Ak	Serum, Plasma	ELISA
Coxiella burnetii-AK, Phase 1 IgG u. IgA, Phase 2 IgG u. IgM	Serum, Plasma	ELISA
Cryptosporidium (Antigen)	Stuhl	ELISA
Echinococcus-IgG-AK	Serum, Plasma	ELISA
Entamoeba histolytica (Antigen)	Stuhl	ELISA
GDH (Glutamatdehydrogenase), Clostridioides difficile	Stuhl	ELISA
Giardia lamblia (Antigen)	Stuhl	ELISA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
hämolisierende Streptokokken Gruppe A	Rachenabstriche	In-Vitro-Membran-Enzym-Immunoassay (MEIA)
Helicobacter pylori (Antigen)	Stuhl	ELISA
Helicobacter pylori p120 (CagA) IgA-/IgG-AK	Serum	ELISA
Helicobacter pylori-AK	Serum, Plasma	EIA
Helicobacter pylori-AK	Serum, Plasma	ELISA
Legionella pneumophila (Antigen)	Urin	ELISA
Legionella pneumophila IgG-,IgM-AK	Serum, Plasma	EIA
Legionella-IgG-/IgM-AK	Serum	ELISA
Leptospiren-IgG-/IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
Mycobacterium tuberculosis IGRA	Blut	ELISA
Mycoplasma pneumoniae-AK, IgG, IgM und IgA	Serum, Liquor, Plasma	ELISA
Toxoplasma gondii-IgG	Serum, Plasma	ECLIA
Toxoplasma gondii-IgG-AK	Serum, Plasma	CMIA
Toxoplasma gondii-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
Toxoplasma gondii-IgG-AK	Serum, Plasma	ELFA
Toxoplasma gondii-IgM	Serum, Plasma	ECLIA
Toxoplasma gondii-IgM-AK	Serum, Plasma	ELFA
Toxoplasma gondii-IgM-AK	Serum	CMIA
Treponema pallidum (TRPA)	Serum, Plasma	ECLIA
Treponema pallidum-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
Treponema pallidum-IgG-AK	Serum, Plasma	Immunoblot
Treponema pallidum-IgM-AK	Serum, Plasma	Immunoblot
Yersinien-IgA-AK	Serum, Plasma	ELISA
Yersinien-IgG-AK	Serum, Plasma	ELISA
Yersinien-IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien und Hefen	Kulturen	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung)
Bakterien, Hefen und Zellen	Patienten-Materialien und Kulturen	Hellfeldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)
Bakterien, Hefen und Zellen	weibliche Vaginal-, Genitalabstriche	Hellfeldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)
Cryptosporidien	Stuhl, Duodenalsaft	Fluoreszenzmikroskopie (IFT)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Dermatophyten	Kulturmaterial	Hellfelldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)
Enterobius vermicularis-Eier	Analabklatschpräparat	Hellfelldmikroskopie (ohne Anfärbung)
Giardia lamblia-Zysten	Stuhl, Duodenalsaft	Fluoreszenzmikroskopie (IFT)
Mollicutes: Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Kulturen	Hellfelldmikroskopie (ohne Anfärbung)
Pilzelemente	Haut, Haare, Nägel, Hautschuppen	Hellfelldmikroskopie (ohne Anfärbung)
Plasmodien-AK (Malaria)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat- Plasma	IFT
Plasmodium spec.	EDTA-Blut	Malaria-Direktnachweis Mikroskopisch nach Anfärbung
säurefeste Stäbchen	Patienten-Materialien und Kulturen, insbesondere Probenmaterial der oberen Luftwege und Magensaft	Hellfelldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)
Schimmelpilze	Kulturmaterial	Hellfelldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)
Spirochäten Treponema vincentii und anaerober Mischflora (spindelförmige Fusobakterien)	Patientenmaterial der oberen Luftwege	Hellfelldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)
Wurmeier	Nativstuhl	Hellfelldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bacillus anthracis	Bakterienkultur	Real-time PCR
Bakterien	Patienten-Materialien und Kulturen	Real-time PCR Sequenzierung
Bordetella parapertussis	Nasenabstriche, Rachenabstriche, Absaugsekrete	Real-time PCR
Bordetella pertussis	Nasenabstriche, Rachenabstriche, Absaugsekrete	Real-time PCR
Bordetella pertussis	Nasenabstriche, Rachenabstriche, Absaugsekrete	Real-time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bordetella pertussis, parapertussis, holmesii	Materialien aus Nasopharynx und Nasenspülungen	Real-time PCR
Borrelia burgdorferi-DNA	Liquor, EDTA-Blut, Biopsat, Punktat	Real-time PCR
Carbapenemase-Gene	Bakterienkultur	Real-time PCR
Chlamydia pneumoniae	bronchopulmonales Material, Liquor	Real-time PCR
Chlamydia trachomatis-DNA	Urin, Ejakulat, Abstrich	Real-time PCR
Clarithromycinresistenz bei H. pylori	Magen-PE	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Clostridioides difficile Toxin A/B	Stuhl	Real-time PCR
Clostridioides difficile Toxin A/B (tcdA/tcdB-Gen)	Stuhl	Real-time PCR
Corynebacterium diphtheriae	Bakterienkultur	PCR mit gelelektrophoretischer Detektion des Amplifikationsproduktes
Cryptosporidium parvum	Nativstuhl	Real-time PCR
Dientamoeba fragilis	Nativstuhl	Real-time PCR
Differenzierung des Mycobacterium tuberculosis-Komplex	Bakterienkultur	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
EAEC	Nativstuhl, Kulturmaterial	Real-time PCR
Entamoeba histolytica	Nativstuhl	Real-time PCR
Enterococcus spp. (E. faecalis, E. faecium, E. casseliflavus, E. gallinarum)	Isolate von Enterococcus spp.	reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Enterohaemorrhagischer E. coli (EHEC)	Isolate von E. coli	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Enteropathogener E. coli (EPEC)	Isolate von E. coli	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
ETEC, EIEC	Nativstuhl, Kulturmaterial	Real-time PCR
Giardia lamblia	Nativstuhl	Real-time PCR
Gyrasehemmerresistenz bei H. pylori	Magen-PE	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Helicobacter pylori	Magen-PE	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Legionella pneumophila	bronchopulmonales Material	Real-time PCR
MRSA	Direktnachweis aus klinischem Material	Real-time PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
MRSA	Direktnachweis aus klinischem Material	Real-time PCR
Mycobacteria Other Than Tuberculosis (MOTT, NTM)	Abstriche und sonstige Materialien aus dem respiratorischen Trakt	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Mycobacterium tuberculosis-Komplex	Materialien des respiratorischen Traktes	Hybeacon Sonde mit Schmelzkurvenanalytik
Mycobacterium tuberculosis-Komplex	Materialien und Kulturen, insbesondere Probenmaterial der oberen Luftwege und Magensaft	Real-time PCR
Mycoplasma pneumoniae	bronchopulmonales Material, Liquor	Real-time PCR
Neisseria gonorrhoeae-DNA	Urin, Ejakulat, Abstrich	Real-time PCR
Parodontitisassoziierte Keime	Abstrich	PCR
Pilz-DNA	Pilz-Isolate	Single round-PCR-Assay
Pilze	Patienten-Materialien und Kulturen	Real-time PCR Sequenzierung
Pneumocystis jiroveci	bronchopulmonales Material	Real-time PCR
PVL (Panton-Valentin-Leucozidin)	Isolate von S. aureus	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR) bzw. Real-Time-PCR
Rifampicin und INH-Resistenz	Bakterienkultur	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
S. aureus (MRSA-Typisierung)	Isolate von S. aureus	Sequenzierung
Sepsiserreger	Blutkultur, Bakterienmaterial	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)
Staphylococcus aureus	Isolate von S. aureus	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR) bzw. Real-Time-PCR
Staphylococcus aureus (TSST 1-Gen = Toxic Shock Syndrome)	Isolate von Staphylococcus aureus	PCR mit gelelektrophoretischer Detektion des Amplifikationsproduktes
Staphylococcus aureus mecA-Gen	Isolate von S. aureus	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR) bzw. Real-Time-PCR
Staphylococcus epidermidis	Isolate von S. aureus	Reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR) bzw. Real-Time-PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Tropheryma whipplei	Darmbiopsie Liquor EDTA-Vollblut	Real-time PCR
Van-Gen (van A, van B)	rektale und perianale Tupferabstriche	Real-time PCR
Van-Gen (van A, van B, van C1, vanC2/3)	Isolate von Enterococcus spp.	reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschalteter Polymerasekettenreaktion (PCR)

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adeno-Viren-AK	Serum, Plasma	ELISA
Adenovirus (Antigen)	Stuhl	ELISA
anti-HAV-IgG-AK	Serum, Plasma	CMIA
anti-HAV-IgM-AK	Serum, Plasma	CMIA
anti-HBc-IgM-AK	Serum, Plasma	CMIA
anti-HBcII	Serum, Plasma	CMIA
anti-Hbe	Serum, Plasma	CMIA
anti-HBs	Serum, Plasma	CMIA
anti-HBs	Serum, Plasma	ECLIA
anti-HCV-AK	Serum, Plasma	CMIA
anti-HDV	Serum, Plasma	CLIA
Astrovirus-Ag	Stuhl	ELISA
Chikungunyavirus-AK	Serum, Plasma	ELISA
Coronavirus Anti-SARS-CoV-2 (IgM)	Serum, Plasma	ECLIA
Coronavirus SARS-CoV-2	Blut	ELISA
Coronavirus SARS-CoV-2 Nab (neutralisierende AK)	Serum, Plasma	CLIA
Coxsackie-AK	Serum, Liquor, Plasma	ELISA
Cytomegalie-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
Cytomegalie-Virus-IgG (CMVG)	Serum, Plasma	ECLIA
Cytomegalie-Virus-IgM (CMVM)	Serum, Plasma	ECLIA
Dengue-Virus-AK	Serum, Plasma	ELISA
EBV-EBNA-IgG-AK	Serum, Plasma	ELISA
Enteroviren AK	Serum, Plasma, Liquor	ELISA
Epstein-Barr-VCA-IgG-AK	Serum, Plasma	ELISA
Epstein-Barr-VCA-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
Epstein-Barr-VCA-IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
Epstein-Barr-Virus-AK	Serum, Plasma	Immunoblot
FSME IgG, IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
FSME-IgG, IgM-AK	Serum, Liquor	ELISA
Hantavirus IgG-AK	Serum, Plasma	Line IA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Hantavirus IgM-AK	Serum, Plasma	Line IA
HBeAg	Serum, Plasma	EIA
HBeAg	Serum, Plasma	CMIA
HBsAg	Serum, Plasma	CMIA
HBsAg	Serum, Plasma	ECLIA
HBsAg	Serum, Plasma	CMIA
HCV-IgG-AK	Serum, Plasma	Line IA
Hepatitis A-AK (Anti-HAV)	Serum	ECLIA
Hepatitis B-core-AK (anti-HBc)	Serum, Plasma	ECLIA
Hepatitis B-surface-Antigen (HBsAg)	Serum, Plasma	ECLIA
Hepatitis C-Virus-AK (Anti-HCV)	Serum, Plasma	ECLIA
Hepatitis E-Virus-AK (IgG, IgM)	Serum, Plasma	ELISA
HIV DUO (Ag + AK)	Serum, Plasma	ECLIA
HIV p24 - Antigen	Serum, Plasma	EIA
HIV p24, HIV-1-, HIV-2-AK	Serum, Plasma	CMIA
HIV-1 Bestätigungstest	Serum, Plasma	Immunoblot
HIV-2 Bestätigungstest	Serum, Plasma	Immunoblot
HIV-AK	Serum, Plasma	CMIA
HSV-1/2- IgG, IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
HSV-1/2-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
Influenza A-IgG, -IgA-AK	Serum, Liquor, Plasma	ELISA
Influenza B-IgG, -IgA-AK	Serum, Liquor, Plasma	ELISA
Masern-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
Masern-Virus-IgG, IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
Mumps-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
Mumps-Virus-IgG, IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
NS1-Antigen	Serum, Plasma	ELISA
Parainfluenza-IgG, -IgA-AK	Serum, Plasma	ELISA
Parvovirus B19-IgG, IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
Respiratory Syncytial Virus-AK	Serum, Plasma	ELISA
Rotavirus (Antigen)	Stuhl	ELISA
Röteln (Rubella) IgG-AK	Serum, Plasma	ECLIA
Röteln (Rubella) IgM-AK	Serum, Plasma	ECLIA
Röteln IgG-AK	Serum, Plasma	ELFA
Röteln IgM-AK	Serum	ELFA
Röteln-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
Rubella-IgG-AK	Serum, Plasma	CMIA
Rubella-IgM-AK	Serum, Plasma	CMIA
Sandmückenfiebertivirus IgG-AK	Serum, Plasma	Line IA
Sandmückenfiebertivirus IgM-AK	Serum, Plasma	Line IA
Varizella-Zoster-IgA, IgG-IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA
Varizella-Zoster-IgG-AK	Serum, Liquor	ELISA
West-Nil-Virus-AK	Serum, Plasma	ELISA
Zika-Virus-AK	Serum, Plasma	ELISA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adenovirus (AdV-) DNA	EDTA-Plasma	Real-time PCR
Coronavirus SARS-CoV-2	Naso-Oropharyngealabstriche, Bronchiallavage, Sputum, Stuhl, Trachealsekret	Real-time PCR
Cytomegalie-Virus-DNA	EDTA-Blut, Vollblut	Real-time PCR
Enteroviren RNA	Liquor	Real-time PCR
Epstein-Barr-Virus (EBV-) DNA	EDTA-Plasma, -Vollblut, Liquor	Real-time PCR
Hepatitis B (HBV)-DR	Serum, EDTA-, Citratvollblut, Biopsat	reverser Hybridisierungsassay mit vorgeschnittener Polymerasekettenreaktion (PCR)
Hepatitis B-Virus-DNA	Serum, EDTA-Blut	Real-time PCR
Hepatitis-C-Virus-Genotyp	Serum, EDTA-Blut	PCR + Sequenzierung
Hepatitis-C-Virus-RNA	Serum, EDTA-Blut	Real-time PCR
Hepatitis-C-Virus-RNA	Serum, EDTA-Blut	Real-time PCR
Hepatitis-E-Virus-RNA	Serum, Stuhl	Real-time PCR
Herpes-simplex-Virus-Typ 1-DNA	Liquor, Abstrich, EDTA-Plasma	Real-time PCR
Herpes-simplex-Virus-Typ 2-DNA	Liquor, Abstrich, EDTA-Plasma	Real-time PCR
HIV-RNA	EDTA-Blut, EDTA-, Citrat-Plasma	Real-time PCR
HIV-RNA Resistenzanalyse	EDTA-Plasma	PCR / Sequenzierung
HPV-DNA highrisk	Abstrich	Real-time PCR
Influenza A Virus	respiratorisches Material	Real-time PCR
Influenza A/H1N1-Virus	respiratorisches Material	Real-time PCR
Influenza B Virus	respiratorisches Material	Real-time PCR
Influenzaviren	Materialien aus Nasopharynx	rRT PCR
Noroviren	Stuhl, Erbrochenes	RT-PCR
Noroviren	Stuhl	rRT PCR
Parainfluenzaviren	Materialien aus Nasopharynx	Real-time PCR
Parvovirus B19	EDTA-Plasma	Real-time PCR
Polyoma-Virus DNA	EDTA-Plasma, Urin	Real-time PCR
RSV (Respiratorisches Syncytial-Virus)	Materialien aus Nasopharynx und Trachea	Real-time PCR
Varizellen (Herpes) Zoster Virus	Liquor, EDTA-Plasma, Abstrich	Real-time PCR

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Abklärung schwacher Rhesuseigenschaften	EDTA-Vollblut	Agglutination (Röhrchen)
AK-Suchtest	Serum, EDTA-Vollblut	Agglutination (Solidscreen-Verfahren)
AK-Suchtest	Serum, Plasma, Vollblut	Agglutination (Gelkarte)
Antikörper-Differenzierung	Serum, Plasma, Vollblut	Agglutination (Gelkarte)
Blutgruppen-Bestimmung (ABO + Rhesusformel)	EDTA-Vollblut	Agglutination (Gelkarte)
Blutgruppen-Bestimmung (ABO + Rhesusformel)	EDTA-Vollblut	Agglutination (Mikrotiterplatte)
Blutgruppen-Gegenkontrolle	EDTA-Vollblut	Agglutination
Direkter Coombstest	EDTA-Vollblut	Agglutination (Gelkarte)
Indirekter Coombstest	Serum, Plasma, Vollblut	Agglutination (Gelkarte)
Kälteantikörper	Serum	Agglutination (Gelkarte) Kälteantikörper-Suchtest
Kryoglobuline	Serum	Agglutination (Aggregation)
Rhesusfaktor D	EDTA-Vollblut	Agglutination
Rhesusformel	EDTA-Vollblut	Agglutination (Geltest)
Rhesusformel	EDTA-Vollblut	Agglutination (Mikrotiterplatte)
Serumgegenprobe	EDTA-Vollblut	Agglutination

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HLA-A, B, C	EDTA-Blut	PCR
HLA-B27-Allel	EDTA-Blut	PCR
HLA-DR (HLA-DRB1-Typisierung auf DNA-Basis)	EDTA-Blut	PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Standort: Im Breitspiel 15, 69126 Heidelberg

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsuntersuchungen) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Leukozyten	EDTA - Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie
Erythrozyten	EDTA - Vollblut	Impedanzmessung mit hydrodynamischer Fokussierung
Hämatokrit	EDTA - Vollblut	Impedanzmessung mit hydrodynamischer Fokussierung
Thrombozyten	EDTA - Vollblut	Impedanzmessung mit hydrodynamischer Fokussierung
Automatisches Diff	EDTA - Vollblut	Durchflusszytometrie
Retikulozyten	EDTA - Vollblut	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Koagulometrie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Fibrinogen nach Clauss	Citrat	koagulometrischer Test
PTT	Citrat	koagulometrischer Test
Quick	Citrat	koagulometrischer Test
Thrombinzeit	Citrat	koagulometrischer Test

Untersuchungsart:

Ligandenassay ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Digitoxin	Serum, Plasma	ECLIA
Digoxin	Serum, Plasma	ECLIA
FT3	Serum, Plasma	ECLIA
FT4	Serum, Plasma	ECLIA
ProBNP	Serum, Plasma	ECLIA
PCT Brahms	Serum, Plasma	ECLIA
Troponin T	Serum, Plasma	ECLIA
TSH	Serum, Plasma	ECLIA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Mikroskopie^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Thrombozyten	EDTA - Vollblut	Mikroskopie
Differentialblutbild	EDTA - Vollblut	Mikroskopie
Urinsediment	Urin	Mikroskopie

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
BSG	Vollblut	Transmissionsmessverfahren

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-,VIS-Photometrie)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Serum, Plasma	Farbtest
AP	Serum, Plasma	Farbtest
ALT(IFCC)	Serum, Plasma	Farbtest
AST (IFCC)	Serum, Plasma	Farbtest
BiliDirekt (Jendrassik-Grof)	Serum, Plasma	Diazo-Methode
BiliGesamt	Serum, Plasma	Diazo-Methode
Calcium	Serum, Plasma	Farbtest (NM-BAPTA)
CHE	Serum, Plasma	Farbtest
Cholesterin	Serum, Plasma	enzymatisch kolorimetrische
CK	Serum, Plasma	UV-Test
Creatinin nach Jaffe	Serum, Plasma, Urin	Kinetischer Farbtest
Ethanol	Serum, Plasma	enzymatischer UV-Test
Gamma GT	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Glucose	Serum, Plasma	enzymatischer UV-Test
HDL	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Eisen	Serum, Plasma	kolorimetrischer Test
Lactat	Serum, Plasma	kolorimetrischer Test
LDH	Serum, Plasma	UV-Test
LDL	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Lipase	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Magnesium	Serum, Plasma	Farbtest End-Punkt
Ammoniak	Serum, Plasma	enzymatische Methode
Phosphat	Serum, Plasma	molybdat UV
Total Protein	Serum, Plasma	Farbtest
Trygliceride	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Harnsäure	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Harnstoff	Serum, Plasma	kinetischer Test mit Urease
ISE	Serum, Plasma, Urin	Indirekte Potentiometrie
AT3	Citrat	chromogener Farbtest
Hb	EDTA - Vollblut	Fotometrische Messung

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-,VIS-Spektrometrie)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CK-MB	Serum, Plasma	Immunologischer UV-Test
β-HCG	Serum, Plasma	Immunologischer UV-Test

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie, Immunturbidimetrie)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin im Urin	Urin	Immunologischer Trübungstest
Ferritin	Serum, Plasma	Immunologischer Trübungstest

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Urinteststreifen	Urin	Reflexionsfotometrie

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie, Immunturbidimetrie)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CRP	Serum, Plasma	Immunologischer Trübungstest
D-Dimer	Citrat	immun turbidimetrisch

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassay^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HBsAg	Serum, Plasma	ECLIA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Standort: Collinstr. 11, 68161 Mannheim

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum,Plasma	Ionenselektive Elektrode
Kalium	Serum,Plasma,Urin	Ionenselektive Elektrode
Natrium	Serum,Plasma,Urin	Ionenselektive Elektrode

Untersuchungsart:

Koagulometrie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
aPTT	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Fibrinogen nach Clauss	Citrat-Plasma	Koagulometrie
INR	Citrat-Plasma	Koagulometrie
Quick	Citrat-Plasma	Koagulometrie
TZ	Citrat-Plasma	Koagulometrie

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Amphetamine/Ecstasy, semiquantitativ	Urin	KIMS
Barbiturate, semiquantitativ	Urin	KIMS
Benzodiazepine, semiquantitativ	Urin	KIMS
Cannabinoide, semiquantitativ	Urin	KIMS
CEA	Serum	ECLIA
Cocain, semiquantitativ	Urin	KIMS
Digitoxin	Serum,Plasma	ECLIA
Digoxin	Serum,Plasma	ECLIA
EDDP, semiquantitativ	Urin	homogener Enzym-Immunoassay
Ferritin	Serum,Plasma	ECLIA
FT3	Serum,Plasma	ECLIA
FT4	Serum,Plasma	ECLIA
HCG/ β -HCG	Serum	ECLIA
Opiate, semiquantitativ	Urin	KIMS

Gültig ab: 17.07.2025

Ausstellungsdatum: 17.07.2025

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
pro BNP	Serum,Plasma	ECLIA
Procalcitonin	Serum	ECLIA
total PSA	Serum,Plasma	ECLIA
Troponin T high sensitiv	Serum,Plasma	ECLIA
TSH	Serum,Plasma	ECLIA

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutbild manuelle Differenzierung	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie / Anfärbung
Leukozytendifferenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie / Anfärbung
Thrombozyten	Vollblut(EDTA)	Hellfeldmikroskopie
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie/ Phasenkontrastmikroskopie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/Vis-Photometrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Serum,Plasma	Photometrie
ALP	Serum,Plasma	Photometrie
ALT/GPT	Serum,Plasma	Photometrie
Antithrombin III	Citrat-Plasma	chrom.Farbtest
AST/GOT	Serum,Plasma	Photometrie
Bilirubin gesamt	Serum,Plasma	Photometrie
Calcium	Serum,Plasma	Photometrie
Cholesterin	Serum,Plasma	Photometrie
CK	Serum,Plasma	Photometrie
Direktes Bilirubin	Serum,Plasma	Photometrie
Eisen	Serum,Plasma	Photometrie
Ethanol	Plasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Serum,Plasma	Photometrie
GGT	Serum,Plasma	Photometrie
Glucose	Serum,Plasma	Photometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	Cyanidfreie Hb-Analysenmethode
Harnsäure	Serum,Plasma	Photometrie
Harnstoff	Serum,Plasma,Urin	Photometrie
HDL	Serum,Plasma	Photometrie
Kreatinin	Serum,Plasma,Urin	Photometrie
LDH	Serum,Plasma	Photometrie
LDL	Serum,Plasma	Berechnung
Lipase	Serum,Plasma	Photometrie
Lithium	Serum	Photometrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Magnesium	Serum,Plasma	Photometrie
Phosphat	Serum,Plasma	Photometrie
Triglyceride	Serum,Plasma	Photometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektrometrie, Trägergebundene Untersuchungsverfahren) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Amphetamine	Urin	Immunologischer Schnelltest
Barbiturate	Urin	Immunologischer Schnelltest
Benzodiazepine	Urin	Immunologischer Schnelltest
Bilirubin	Urin	Reflexionsphotometrie
Blut	Urin	Reflexionsphotometrie
Cannabinoide	Urin	Immunologischer Schnelltest
Cocain	Urin	Immunologischer Schnelltest
EDDP	Urin	Immunologischer Schnelltest
Glucose	Urin	Reflexionsphotometrie
Keton	Urin	Reflexionsphotometrie
Leukozyten	Urin	Reflexionsphotometrie
Nitrit	Urin	Reflexionsphotometrie
Opiate	Urin	Immunologischer Schnelltest
pH-Wert	Urin	Reflexionsphotometrie
Protein	Urin	Reflexionsphotometrie
spezifisches Gewicht	Urin	Reflexionsrefraktometrie
Trizyclische Antidepressiva	Urin	Immunologischer Schnelltest
Urobilinogen	Urin	Reflexionsphotometrie
β-HCG	Urin	Immunologischer Schnelltest

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie, Immunturbidimetrie) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CRP	Serum,Plasma	Turbidimetrie/ Immunturbidimetrie
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
Eiweiß	Liquor	Turbidimetrie
Haptoglobin	Serum,Plasma	Turbidimetrie/ Immunturbidimetrie
HbA1c	Vollblut(EDTA)	Turbidimetrie/ Immunturbidimetrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13176-01-01

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Plasmodium spp. (Malaria)	Vollblut(EDTA)	Hellfeldmikroskopie / Anfärbung

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti HBc	Serum	ECLIA
Anti HBs	Serum	ECLIA
Anti-HIV, p24-Antigen	Serum,Plasma	ECLIA
HBsAg	Serum	ECLIA

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bestimmung der Rh-Formel	EDTA-Blut, Vollblut	Agglutinationstest
Bestimmung der Rh-Formel	EDTA-Blut	Agglutinationstest (Geltechnik)
Blutgruppen-Bestimmung	EDTA-Blut, Vollblut	Agglutinationstest (Röhrchentechnik)
Blutgruppen-Bestimmung	EDTA-Blut	Agglutinationstest (Geltechnik)
Blutgruppen-Bestimmung (ABO + Rhesusformel)	EDTA-Blut, Vollblut, NS-Blut	Agglutinationstest (Geltechnik)
Blutgruppenserologische Untersuchungen bei Neugeborenen	EDTA-Vollblut, Nabelschnurblut	Agglutinationstest
DCT (monospezifisch)	EDTA-Blut	Agglutinationstest (Geltechnik)
DCT (polyspezifisch + monospezifisch)	EDTA-Blut, Vollblut	Agglutinationstest (Geltechnik)
Kreuzprobe, AKS, Eigenkontrolle	EDTA-Blut, Vollblut	Agglutinationstest (Geltechnik)
Kreuzprobe, AKS, Eigenkontrolle	EDTA-Blut	Agglutinationstest (Geltechnik)