

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2024

Gültig ab: 02.01.2025

Ausstellungsdatum: 02.01.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Laborärzte Sindelfingen GbR
Vogelhainweg 4-6, 71065 Sindelfingen

mit dem Standort

Laborärzte Sindelfingen GbR
Vogelhainweg 4-6, 71065 Sindelfingen

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

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

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

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Transfusionsmedizin

Immunologie

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Mikrobiologie

Virologie

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

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Ristocetin Kofaktor Aktivität des von Willibrand Faktors	Citratplasma	Direktagglutination
von Willebrand-Faktor (Aktivität)	Citratplasma	Plättchen-Agglutination

Untersuchungsart:

Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie (LC-MS-MS))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Alprazolam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Alprazolam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
a-Hydroxy-Alprazolam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
a-Hydroxy-Alprazolam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Amisulprid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
7-Aminoflunitrazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
7-Aminoflunitrazepam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Amiodaron	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Desethyl-Amiodaron	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Amitriptylin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Aripiprazol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Dehydro-Aripiprazol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Amphetamin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Amprenavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Atazanavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Atazanavir	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Atomoxetin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Benperidol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Benzoylcegonin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Brexipiprazol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Bromazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Bromazepam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
3-Hydroxy-Bromazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
3-Hydroxy-Bromazepam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Bromperidol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Buprenorphin	Urin, Vollblut, Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Bupropion	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
erythro-Dihydro-Bupropion	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Hydroxy-Bupropion	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
threo-Dihydro-Bupropion	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Cariprazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Chlordiazepoxid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Chlorpromazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Chlorprothixen, (Z)-	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Citalopram	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Citalopram	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Clobazam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Clobazam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Clomethiazol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Chlomipramin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Chlomipramin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Clonazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
7-Amino-Chlonazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Clozapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Clozapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Codein	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Cotinin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Cotinin	Urin	LC-MS/MS
Cyclosporin A	Vollblut, EDTA-Blut	LC-MS/MS
Darunavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Delaviridin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Demoxepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Desipramin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
DHC	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Diazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Diazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Dolutegravir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Dosulepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
N-Desmethyl-Dosulepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Doxepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Doxepin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Desmethyl-Doxepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Duloxetine	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
EDDP	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Efavirenz	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Elvitegravir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Estazolam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Ethylglukuronid	Urin, Serum	LC-MS/MS
Etravirin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Everolimus	Vollblut, EDTA-Blut	LC-MS/MS
Felbamat	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Fentanyl	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Flecainid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Flecainid	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Flunitrazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Flunitrazepam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
7-Amino-Flunitrazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Desmethyl-Flunitrazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Fluoxetin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Fluoxetin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Flupentixol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Fluphenazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Flurazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Desalkyl-Flurazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Fluvoxamin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Folinsäure	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Folsäure	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Gabapentin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Guanfacin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Haloperidol	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
lloperidon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Imipramin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Indinavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Lacosamid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Lamotrigin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Lamotrigin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Levetiracetam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Levomepromazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Lopinavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Lorazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Lorazepam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Lormetazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Loxapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Lurasion	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Maprotilin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Maprotilin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Maraviroc	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
MDA	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
MDEA	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
MDMA	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Medazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Melperon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Methadon	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Methamphetamin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Methylmalonsäure	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Methylphenidat	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Mexiletin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Mianserin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Midazolam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
a-Hydroxy-Midazolam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Milnacipran	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Mirtazapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Mirtazapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Moclobemid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Morphin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
6-Monoacetylmorphin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Mycophenolsäure	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Mycophenolsäure Glucuronid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
M8-Nelfinavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nelfinavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nevirapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nikotin	Urin	LC-MS/MS
Nitrazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
7-Amino-Nitrazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Norbuprenorphin	Urin, Vollblut, Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Norbuprenorphin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Norclobazam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nordiazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nordiazepam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Norfentanyl	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Nortilidin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Nortriptylin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
O-Desmethylvenlafaxin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
O-Nortramadol	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Olanzapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Opi Pramol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Oxazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Oxazepam	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Oxycodon	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Paracetamol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Paroxetin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Perazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Perphenazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Pimozid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Pipamperon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Prazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Pregabalin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Promethazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Propafenon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Prothipendyl	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Protryptilin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Pyrimethamin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Drogen und Medikamente	Urin, Vollblut, Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Quetiapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Quetiapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Raltegravir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Reboxetin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Rilpivirin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Risperidon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
9-OH-Risperidon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Ritalinsäure	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Ritonavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Rufinamid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Saquinavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Sertindol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Sertralin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Sertralin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Sirolimus	Vollblut, EDTA-Blut	LC-MS/MS
Sulfadiazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Sulforidazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Sulpirid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Tacrolimus	Vollblut, EDTA-Blut	LC-MS/MS
Temazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Tetrazepam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
THC-COOH	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Thioridazin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Tianeptin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Tilidin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Tipranavir	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Topiramat	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Tramadol	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
Tranlycypromin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Trazodon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Triazolam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
a-Hydroxy-Triazolam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Trimipramin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Nor-Trimipramin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Venlafaxin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Venlafaxin	Vollblut (kapillar)	LC-MS/MS
O-Desmethyl-Venlafaxin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Vigabatrin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Vilazodon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Vortioxetin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Zaleplon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Ziprasidon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Zolpidem	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Zonisamid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Zopiclon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Zotepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS
Zuclopenthixol	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS

Untersuchungsart:

Chromatographie (Gaschromatographie (GC-MS, GC-ECD, GC-FID))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
1,1,1-Trichlorethan	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
1,2-Dichlorethan	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Aceton	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Benzol	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
2-Butanon	Urin	GC-MS /-ECD /-FID
Chloroform	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
cis-1,2-Dichlorethen	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Dichlormethan	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Ethylbenzol	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Methanol	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Mesitylen	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Drogen und Medikamente	Urin, Magenspülflüssigkeit, Serum, EDTA-Plasma	GC-MS
Tetrachlorethen	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Tetrachlorkohlenstoff	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Toluol	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Trichlorethen	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID
Xylole	EDTA-Blut	GC-MS /-ECD /-FID

Untersuchungsart:
Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adrenalin	Urin	HPLC-ECD
Carbamazepin-Epoxid	Serum, EDTA-Plasma	HPLC/ UV-VIS
CDT	Serum	HPLC/ UV-VIS
o-Cresol	Urin	HPLC-Fluoreszenz
Dopamin	Urin	HPLC-ECD
Ethosuximid	Serum, EDTA-Plasma	HPLC/ UV-VIS
HbA2	EDTA-Blut	HPLC/ UV-VIS
HbF	EDTA-Blut	HPLC/ UV-VIS
Hippursäure	Urin	HPLC/ UV-VIS
Homovanillinmandelsäure	Urin	HPLC-ECD
10-Hydroxycarbamazepin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC/ UV-VIS
5-Hydroxy-Indolessigsäure	Urin	HPLC-ECD
Mandelsäure	Urin	HPLC/ UV-VIS
Metanephrin	Urin	HPLC-ECD
Methylhippursäure	Urin	HPLC/ UV-VIS
Noradrenalin	Urin	HPLC-ECD
Normetanephrin	Urin	HPLC-ECD
Oxcarbazepin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC/ UV-VIS
Phenylglyoxylsäure	Urin	HPLC/ UV-VIS
Primidon	Serum, EDTA-Plasma	HPLC/ UV-VIS
Serotonin	Urin	HPLC-ECD
Sultiam	Serum, EDTA-Plasma	HPLC/ UV-VIS
Vanillinmandelsäure	Urin	HPLC-ECD
Vitamin A (Retinol)	Serum, EDTA-Plasma	HPLC/ UV-VIS
Vitamin B1 (Thiaminphosphat)	EDTA-Blut	HPLC-Fluoreszenz
Vitamin B2 (Riboflavin)	EDTA-Blut, Serum, EDTA-Plasma	HPLC-Fluoreszenz
Vitamin B6 (Pyridoxalphosphat)	EDTA-Blut	HPLC-Fluoreszenz
Vitamin C	Serum	HPLC/ UV-VIS
Vitamin E (alpha-Tocopherol)	Serum, EDTA-Plasma	HPLC/ UV-VIS

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung
Eosinophile	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung
Erythrozyten	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Hämatokrit	EDTA-, Citratblut	Berechnung
Leukozyten	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung
Lymphozyten	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung
MCHC	EDTA-, Citratblut	Berechnung
MCH/HABE	EDTA-, Citratblut	Berechnung
MCV	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung
Monozyten	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung
Neutrophile	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung
Retikulozyten	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung
Thrombozyten	EDTA-, Citratblut	durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum, Li-Heparinplasma, Urin	Ionenselektive Messung
Fluorid	Urin	ISE
Kalium	Serum, Li-Heparinplasma, Citratplasma, Urin	Ionenselektive Messung
Natrium	Serum, Li-Heparinplasma, EDTA-Plasma, Urin	Ionenselektive Messung

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Serumproteine	Serum	Kapillarelektrophorese
Harnproteine, Liquorproteine	Urin, Liquor	Elektrophorese
Harnproteine	Urin	Gel-Elektrophorese (SDS-PAGE)
Monoklonale Immunglobuline	Serum, Urin	Immunfixationselektrophorese
Oligoklonales Immunglobulin G	Serum, Liquor	Gel-Elektrophorese
Lipide	Serum	Elektrophorese

Untersuchungsart:
Koagulometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
APC-Resistenz	Citratplasma	koagulometrisch
Dabigatran	Citratplasma	koagulometrisch
Fibrinogenkonzentration	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor II	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor V	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor VII	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor VIII	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor IX	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor X	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor XI	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor XII	Citratplasma	koagulometrisch
Gerinnungsfaktor XIII	Citratplasma	koagulometrisch
Lupusantikoagulantien	Citratplasma	koagulometrisch
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citratplasma	koagulometrisch
Protein S	Citratplasma	koagulometrisch
freies Protein S	Citratplasma	Latex-Immunoassay
Thrombinzeit (TZ)	Citratplasma	koagulometrisch
Thromboplastinzeit (Quick)	Citratplasma	koagulometrisch

Untersuchungsart:
Ligandenassays**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ACTH	EDTA-Plasma	CLIA
Aldosteron	Serum, Urin	CLIA
AFP	Serum	ECLIA
Amphetamine, Designeramphetamin	Urin	CEDIA
Androstendion	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Anti-Müller-Hormon	Serum, Heparinplasma	EIA
Barbiturate	Urin	CEDIA
Benzodiazepine	Urin	CEDIA
β-HCG	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
β-2-Mikroglobulin	Serum, Urin	CLIA
β-CrossLaps	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Buprenorphin	Urin	CEDIA
Biotin (Vitamin H)	Serum, EDTA-Plasma	EIA
CA15-3	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
CA19-9	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
CA72-4	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
CA125	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Calcitonin	Serum, Heparinplasma	CLIA
Calprotectin	Stuhl	ELIA
Cannabinoide	Urin	CEDIA
Carbamazepin	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
CEA	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Chromogranin A	EDTA-Plasma, Serum	EIA
Cortisol	Serum	ECLIA
C-Peptid	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Cyclosporin A	EDTA-Blut	ECLIA
Cytokeratin 19 (CYFRA)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Diaminoxidase	Serum	EIA
D-Dimer (D-Dimer Exclusion II)	Citratplasma	ELFA
Dehydroepiandrosteron-Sulfat (DHEA)	Serum	ECLIA
Digitoxin	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Digoxin	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Elastase-1	Stuhl	CLIA
Ethylglucuronid	Urin	CEDIA
Ferritin	Serum	ECLIA
Follikelstimulierendes Hormon (FSH)	Serum	ECLIA
Folsäure	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Freies Trijodthyronin (FT3)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Freies Thyroxin (FT4)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Gastrin	Serum	CLIA
Human Growth Hormon (HGH)	Serum	ECLIA
Histamin	EDTA-Plasma	EIA
Holotranscobalamin	Serum	EIA
Homocystein	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	CLIA
Humanes Choriongonadotropin (HCG)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Humane plazentare alkalische Phosphatase (hPLAP)	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Inhibin B	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Insulin	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Insulin like growth Factor 1 (IGF-1)	Serum, Heparinplasma	CLIA
Insulin like growth Factor binding Protein 3 (IGFBP-3)	Serum, Heparinplasma	ECLIA
Interleukin-2-Rezeptor	Serum	ECLIA
Kokainmetaboliten	Urin	CEDIA
Luteinisierendes Hormon (LH)	Serum	ECLIA
Methadon	Urin	CEDIA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Myoglobin	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Neuronenspezifische Enolase (NSE)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
NT BNP	Serum, Heparinplasma	ECLIA
Östradiol	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Opiate	Urin	CEDIA
Ostase (knochenalkalische Phosphatase BAP)	Serum	CLIA
Osteocalcin	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Parathormon	EDTA-Plasma	ECLIA
Phenobarbital	Serum, Heparinplasma	CLIA
Procalcitonin	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Progesteron	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
17-OH-Progesteron	Serum, EDTA-Plasma	RIA
Prolaktin	Serum	ECLIA
Protein C Antigen	EDTA-Plasma, Lithiumheparinblut	ELFA
Prostata-spezifisches Antigen (PSA)	Serum	ECLIA
Prostata-spezifisches Antigen, freies (fPSA)	Serum	ECLIA
Pyrilinks-D	Urin	CLIA
Renin	EDTA-Plasma	CLIA
Sexualhormon-bindendes Globulin (SHBG)	Serum	CLIA
S100 Protein	Serum	ECLIA
Testosteron, gesamt	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Testosteron, freies	Serum	RIA
Theophyllin	Serum	CLIA
Thyreoglobulin	Serum	ECLIA
Thyreoida-stimulierendes Hormon (TSH)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Tissue Peptide Antigen (TPA)	Serum	CLIA
Troponin I, High sensitiv	Serum, EDTA-Plasma	ELFA
Tryptase	Serum, EDTA-Plasma	FEIA
Valproinsäure	Serum, Heparinplasma	CLIA
Vancomycin	Serum, EDTA-Plasma	CEDIA
Vitamin B12	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Vitamin D 1,25	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Vitamin D 3 (25-OH)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Differentialblutbild	EDTA-, Citratblut, Blutausschrieb	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit Farbstoffen
Harnsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung
Zelldifferenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit Farbstoffen
Zellzahlbestimmung	Liquor	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung

Untersuchungsart:

Osmometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Osmolalität	Serum, Urin	Halb-Mikro-Osmometrie

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Nitrit, pH-Wert, Eiweiß, Glucose, Ketone, Urobilinogen, Bilirubin, Hämoglobin, Esteraseaktivität, Spezifisches Gewicht	Urin	Teststreifen
pH-Wert	Synovialflüssigkeit	Teststreifen

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ACE	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Alanin-Aminotransferase (= GPT)	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie
Albumin	Serum	Photometrie
Alkalische Phosphatase	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Alpha-Hydroxybutyrat-Dehydrogenase (ADH)	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie
Alpha Amylase	Serum, Heparinplasma, Urin	Photometrie
Anti-Faktor-Xa-Aktivität	Citratplasma	Photometrie
Antithrombin III	Citratplasma	Photometrie
Aspartat-Aminotransferase (= GOT)	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Bilirubin, gesamt	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie
Bilirubin, direkt	Serum, Heparinplasma	Photometrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Calcium	Serum, Heparinplasma, Urin	Photometrie
Calcium, ionisiert	Serum, Heparinplasma	Photometrie
C1 Inhibitor Aktivität	Citratplasma	Photometrie
Cholesterin	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie
Cholinesterase (CHE)	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Creatinkinase (CK)	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Creatinkinase-MB	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Eisen	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Ethanol	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Gamma-Glutamyl-Transferase (GGT)	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Liquor, Urin	Photometrie
Glucose	Natriumfluoridplasma, Serum	Photometrie
Glucose	Urin	Photometrie
Glucose	Liquor	Photometrie
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut, Citratblut	Photometrie
Harnsäure	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma, Urin	Photometrie
Harnstoff	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma, Urin	Photometrie
HDL-Cholesterin	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Hydroxy-Butyrat-Dehydrogenase (HBDH)	Serum	Photometrie
Kreatinin	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma, Urin	Photometrie
Laktat	NAF-Plasma, Liquor	Photometrie
Laktatdehydrogenase (LDH)	Serum, EDTA-Plasma	Photometrie
LDL-Cholesterin	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Lipase	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie
Magnesium	Serum	Photometrie
Phosphat	Serum, Heparinplasma, Urin	Photometrie
Plasminogen	Citratplasma	Photometrie
Protein C	Citratplasma	Photometrie
Saure Phosphatase	Serum	Photometrie
Transferrinrezeptor	Serum, Heparinplasma	Photometrie
Triglyceride	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV- /VIS-Spektrometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Ameisensäure	Urin	UV-VIS

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Cystatin C	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie
D-Dimer	Citratplasma	Turbidimetrie
HbA1c	EDTA-Blut	Turbidimetrie
Hämoglobin	Stuhl	Turbidimetrie
Immunglobulin A	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Immunglobulin M	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Immunturbidimetrie
von Willebrand-Faktor Antigen	Citratplasma	Turbidimetrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aluminium	Serum, EDTA-Plasma	AAS
Aluminium	EDTA-, Heparinblut	AAS
Cadmium	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	AAS
Calcium	Serum, Urin	AAS
Chrom	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	AAS
Cobalt	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	AAS
Kupfer	Serum, EDTA-Plasma	AAS
Lithium	Serum	AAS
Magnesium	Urin, EDTA-Blut	AAS
Nickel	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	AAS
Selen	Serum	AAS
Zink	Serum, Urin	AAS
Zinn	Urin, Speichel	AAS

Untersuchungsart:

Spektrometrie (induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aluminium	Urin	ICP-MS
Blei	Urin	ICP-MS
Cadmium	Urin	ICP-MS
Chrom	Urin	ICP-MS
Cobalt	Urin	ICP-MS
Eisen	Urin	ICP-MS
Jod	Serum, Urin	ICP-MS
Kupfer	Urin	ICP-MS
Mangan	Urin	ICP-MS
Nickel	Urin	ICP-MS
Quecksilber	Urin, Speichel	ICP-MS
Zink	Urin	ICP-MS

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CD3+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3+CD4+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3+CD8+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3+HLA-DR+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3-CD16+CD56+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3+CD16+CD56+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3+CD25+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD8+CD38+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD19+ Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Acetylcholinrezeptor-AAK (ACRA)	Serum, EDTA-Plasma	RIA
Allergenspezifischer IgE-Antikörper (Rast)	Serum	CLIA
Allergenspezifischer IgE-/IgG-Ak (Rast)	Serum	CLIA
Annexin V-IgG/IgM -AK	Serum, EDTA-Plasma	EIA
β2-Glycoprotein I -AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Cardiolipin-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	CLIA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CCP-AK	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
CENP B -Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
dsDNS-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
ENA, IgG	Serum	CLIA
GAD-AK, IgG	Serum	EIA
Gangliosid-AK, IgG/IgM	Serum	Immunoblot
Glomeruläre Basalmembran-AAK (GBMA)	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Gliadin-DGP-AK, IgA	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Gliadin-DGP-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
gp210-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Histon-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Immunglobulin E, gesamt	Serum	CLIA
Insulin-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Jo-1-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Ku-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Leber-Cytosol-Antigen Typ 1-AK, IgG (LC-1)	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Leber-Niere-Mikrosomen-AK, IgG (LKM-1)	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
MCV-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Mitochondrien-Typ 2-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Mi-2-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
MPO-AK, IgG, quantitativ	Serum	CLIA
Myositis-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Nukleosomen-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
PCNA-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Pm-Scl-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
PML-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
PR3-Antikörper, quantitativ	Serum	CLIA
ribosomales P-Protein-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
RNP/Sm-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
SLA/LP-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Sm-Antikörper, quantitativ	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Sm-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
SS-A-Antikörper, IgG (nativ + Ro52)	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
SS-B-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Scl-70-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
sp100-Antikörper, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Tg-Antikörper	Serum	ECLIA
TPO-Antikörper	Serum	ECLIA
Transglutaminase-AK, IgA	Serum, EDTA-Plasma	CLIA

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Transglutaminase-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	EIA
TSH-Rezeptor-AAK (TRAK)	Serum	ECLIA

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ANCA (Antikörper gegen neutrophile Granulozyten)	Serum, EDTA-Plasma	IFT
ANA, IgG (Anti-Nucleäre Antigene)	Serum	IFT
AMA, IgG (Anti-Mitochondrien)	Serum	IFT
BPAG 180-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
BPAG 230-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Desmoglein 1-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Desmoglein 3-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Endomysium-AK, IgA (EMA)	Serum	IFT
epidermale Basalmembran-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Hu-Ak, IgG/IgM/IgA (ANNA-1)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	IFT
Intrinsic-FaktorAK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
LKM-1-AK, IgG (Leber-Niere-Mikrosomen-Antikörper)	Serum	IFT
LMA-Antikörper, IgG (Lebermembranantigen)	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Pankreas-Inselzellen-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Parietalzellen-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Phospholipase-A2-Rezeptor-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Ri-Ak-IgG/IgM/IgA (ANNA-2)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	IFT
SMA-IgG (glatte Muskulatur)	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Stachelzelldesmosomen-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Thrombospondin type-1 domain-containing protein 7A (THSD7A)	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Yo-Ak-IgG/IgM/IgA (Purkinje-Zellen)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	IFT

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-Streptolysin	Serum	Immunturbidimetrie
CRP	Serum, EDTA-Plasma, Lithiumheparinplasma	Immunturbidimetrie

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Eingangsmaterial; Testmaterial)	Untersuchungstechnik
Hereditäre Fructoseintoleranz (ALDOB-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Hämoglobinopathie (alpha-/beta-Globingenlocus)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Thrombophilie (F5-Gen: HR2 (dbSNP rs1800595))	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Realtime-PCR, Schmelzpunktanalyse
Faktor VII-Mangel (F7-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Morbus Fabry (GLA-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Laktoseintoleranz (LCT -14055 bis -13826-Region)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Familiäres Mittelmeerfieber (MEFV-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Thrombophilie/Protein C-Mangel (PROC-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Thrombophilie/Protein S-Mangel (PROS1-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Alpha-1-Antitrypsin-Mangel (SERPINA1-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Thrombophilie/ Antithrombinmangel (SERPINC1-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Crigler-Najjar-Syndrom (UGT1A1-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Morbus Meulengracht (UGT1A1-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung
Y-chromosomale Mikrodeletion der AZF-Regionen	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Multiplex-PCR/ Gelelektrophoretische Detektion
Hereditäre Fructoseintoleranz (ALDOB-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	MLPA
Hämoglobinopathie (alpha-/beta-Globingenlocus)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	MLPA
Morbus Fabry (GLA-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	MLPA
Thrombophilie/Protein S-Mangel (PROS1-Gen)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	MLPA
Thrombophilie (F2-Gen: dbSNP rs1799963)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Realtime-PCR, Schmelzpunktanalyse
Thrombophilie (F5-Gen Leiden Variante)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Realtime-PCR, Schmelzpunktanalyse

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Eingangsmaterial; Testmaterial)	Untersuchungstechnik
Hämochromatose (HFE-Gen: H63D (dbSNP rs1799945), C282Y (rs1800562))	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Duplex-Realtime-PCR, Schmelzpunktanalyse
HLA B*27	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Realtime-PCR, Schmelzpunktanalyse
Abacavir-Hypersensitivität (HLA B*5701)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Realtime-PCR
Zöliakie (HLA-DQ2/DQ8)	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Microarray
Laktoseintoleranz (LCT -13910C>T (dbSNP rs4988235), -22018G>A (dbSNP rs182549))	EDTA-Blut, Citrat-Blut, Wangenabstriche; DNA	Realtime-PCR, Schmelzpunktanalyse
Hyperhomocysteinämie/Thrombophilie (MTHFR-Gen: 677C>T (dbSNP rs1801133))	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Realtime-PCR, Schmelzpunktanalyse
Thrombophilie (PAI-1-Gen: -675 4G/5G (dbSNP rs1799889))	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Realtime-PCR, Schmelzpunktanalyse

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Candida spp.-AK, IgG/IgM/IgA	Serum, EDTA-Plasma	ind. Hämagglutination
Staphylosin-AK	Serum, EDTA-Plasma	Latex-Agglutination
Toxoplasma gondii-AK, IgA/IgM	Serum, EDTA-Plasma	Agglutinationsassay
Toxoplasma gondii-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	Dirakttagglutination
Treponema pallidum AK (TPPA)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Partikelagglutination
VDRL	Serum	Latex-Agglutination
Escherichia coli	Kulturisolate	Agglutination
Haemophilus influenzae Typ B	Kulturisolate	Agglutination
Salmonella spp.	Kulturisolate	Agglutination
Shigella spp.	Kulturisolate	Agglutination
Staphylococcus aureus	Kulturisolate	Latex-Agglutination
Staphylococcus aureus, MRSA	Kulturisolate	Latex-Agglutination
Streptococcus spp.	Kulturisolate	Agglutination
Yersinia enterocolitica	Kulturisolate	Agglutination

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Pilzen**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien, anaerob	Kulturisolat	Bouillondilution, EUCAST
Bakterien, aerob	Kulturisolat	Agardiffusion
Bakterien, Pilze	Kulturisolat	E-Test
Bakterien, anspruchsvoll	Kulturisolat	Agardiffusion
Bakterien, anspruchsvoll	Kulturisolat	E-Test
Enterobacteriaceae, Nonfermenter, Staphylococcus spp., Enterococcus spp., Streptococcus spp.	Kulturisolat	MHK-Bestimmung
Moraxella spp.	Kulturisolat	Agardiffusion
Mycoplasma hominis	Flüssigkultur	Bouillondilution
Pasteurella spp.	Kulturisolat	Agardiffusion
Ureaplasma spp.	Flüssigkultur	Bouillondilution
Bakterien mit speziellen Resistenzmechanismen- Enterobacteriales mit Verdacht auf Carbapenemase	Kulturisolat	Agardiffusion (Hodge-Test)

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe Bakterien	Kulturisolat	Orientierende Verfahren: Katalase
Aerobe Bakterien	Kulturisolat	Orientierende Verfahren: Oxidase
Aerobe Bakterien	Kulturisolat	einfaches Verfahren: Kligler
Staphylococcus spp.	Kulturisolat	einfaches Verfahren: Koagulase
Aerobe gramnegative Stäbchen	Kulturisolat	biochemisch
Anaerobe Bakterien	Kulturisolat	biochemisch
Campylobacter spp.	Kulturisolat	biochemisch
Candida spp., Hefen	Kulturisolat	biochemisch
Corynebacterium spp.	Kulturisolat	biochemisch
Gardnerella vaginalis	Kulturisolat	biochemisch
Helicobacter pylori	Kulturisolat	biochemisch
Haemophilus spp.	Kulturisolat	biochemisch
Moraxella spp., Pasteurella spp.	Kulturisolat	biochemisch
Mycoplasma hominis, Ureaplasma	Flüssigkultur	biochemisch
Staphylococcus spp.	Kulturisolat	biochemisch
Streptococcus spp.	Kulturisolat	biochemisch
Aerobe, mikroaerophile und anaerobe Bakterien	Kulturisolat	Massenspektrometrische Erregerdifferenzierung
Hefen, Dermatophyten, Schimmelpilze	Kulturisolat	Massenspektrometrische Erregerdifferenzierung

Untersuchungsart:
Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aeromonas spp.	Abstriche, BAL, Blutkultur, Katheter, Liquor, Punktate, Sputum, Urin	Kulturelle Anzucht
Aktinomyzeten	Sputum, Bronchialsekret, Abszess, Harn, Blut, Eiter, Gewebsflüssigkeit, Fistelsekret, Biopsiematerial	Kulturelle Anzucht
Alcaligenes spp.	Abstriche, BAL, Blutkultur, Katheter, Liquor, Punktate, Sputum, Urin	Kulturelle Anzucht
Anaerobe Bakterien	Punktate, Ascites, Pericardflüssigkeit, Wundabstriche, Peritonealsekrete, Cervix-, Uterussekrete, Knochen, Biopsiematerial, Blutkulturen, Liquor, Analabszesse, Ohr-, Kieferhöhlenabstrich	Kulturelle Anzucht
Aspergillus spp.	Aspirat, BAL, Trachealsekret, Blutkultur	Kulturelle Anzucht
Bacteroides spp.	Abszess-, Wundmaterial, Aszites, Pericardflüssigkeit, Peritonealsekret, Biopsiematerial, Blutkulturen, Knochenmaterial, Aspirat	Kulturelle Anzucht
Burkholderia cepacia	Abstriche, BAL, Blutkultur, Katheter, Liquor, Punktate, Sputum, Urin	Kulturelle Anzucht
Campylobacter spp.	Stuhl, Rektalabstriche, Blutkultur	Kulturelle Anzucht
Candida spp.	Abstriche, Sputum, Bronchial-, Trachealsekret, Bronchiallavage, Katheterspitzen, Blutkulturen, Biopsiematerial, Punktate, Stuhl, Urin	Kulturelle Anzucht
Chryseobacterium spp.	Abstriche, BAL, Blutkultur, Katheter, Liquor, Punktate, Sputum, Urin	Kulturelle Anzucht
Clostridioides difficile	Stuhl, Rektumabstriche	Kulturelle Anzucht
Clostridium spp.	Abszess-, Wundmaterial, Aszites, Pericardflüssigkeit, Peritonealsekret, Biopsiematerial, Blutkulturen, Knochenmaterial, Aspirat	Kulturelle Anzucht
Corynebacterium spp.	Abstriche, Liquor, Blutkulturen, Katheterurin, Bronchialsekret, Eiter, Implantate, Urin	Kulturelle Anzucht
Dermatophyten	Haut, Nagel, Haare	Kulturelle Anzucht
Enterobacteriaceae	Harn, Stuhl, Blutkulturen, Katheter, Abstriche, Sekrete, Punktate, Liquor, Bronchiallavage, Ejakulate	Kulturelle Anzucht

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Enteropathogene E. coli	Stuhl, Rektalabstriche, Darmbiopsien	Kulturelle Anzucht
Enterococcus spp.	Abstriche aller Art, BAL, Blutkulturen, Punktate, Sekrete, Sperma, Sputum, Prostataexprimat, Urin	Kulturelle Anzucht
Gardnerella vaginalis	Zervix-, Vaginal-, Urethralabstriche	Kulturelle Anzucht
Haemophilus spp.	Abstriche und Sekrete aus dem Respirationstrakt, Augen-, Ohrabstrich, Blutkultur, Eiter, Liquor	Kulturelle Anzucht
Helicobacter pylori	Magenschleimhautbiopsat	Kulturelle Anzucht
Listeria spp.	Blut, Liquor, Stuhl, Amnionflüssigkeit, Mekonium, Sektionsmaterial	Kulturelle Anzucht
Moraxella spp.	Abstriche, überwiegend aus dem Nasopharynx, Urin	Kulturelle Anzucht
Mycobacterium spp.	Sputum, Bronchiallavage, -sekret, Trachealsekret, Punktate, Liquor, Urin, Magensaft, Stuhl, Abstriche	Kulturelle Anzucht
Mycoplasma hominis	Harn, Ejakulat, Urogenitalabstriche	Kulturelle Anzucht
Neisseria spp.	Urethralabstriche, Zervikalsekret, Rektalabstriche, Blut, Gelenkpunktat, Liquor, Abstriche aus dem Respirationstrakt	Kulturelle Anzucht
Pasteurella spp.	Abstriche, Eiter, Liquor, Wundabstriche nach Tierbiss	Kulturelle Anzucht
Peptococcus spp, Peptostreptococcus spp.	Abszess-, Wundmaterial, Aszites, Pericardflüssigkeit, Peritonealsekret, Biopsiematerial, Blutkulturen, Knochenmaterial, Aspriat	Kulturelle Anzucht
Porphyromonas spp., Prevotella spp.	Abszess-, Wundmaterial, Aszites, Pericardflüssigkeit, Peritonealsekret, Biopsiematerial, Blutkulturen, Knochenmaterial, Aspriat	Kulturelle Anzucht
Pseudomonas spp.	Abstriche, Sputum, Bronchiallavage, Trachealsekret, Bronchialsekret, Punktate, Liquor, Gelenkpunktat, Harn, Blutkultur, Venenkatheter	Kulturelle Anzucht
Ralstonia spp.	Abstriche, BAL, Blutkultur, Katheter, Liquor, Punktate, Sputum, Urin	Kulturelle Anzucht
Salmonella spp.	Blutkultur, Darmbiopsie, Rektalabstriche, Stuhl, Urin	Kulturelle Anzucht

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Sprosspilze	Körperflüssigkeiten, Sekrete, Gewebe, Haare, Nagelmaterial, Hautmaterial, Stuhl, Urin, Sputum, BAL, Abstriche aus dem Respirationstrakt, Abstriche aus dem Uro-Genitaltrakt, Wundabstriche	Kulturelle Anzucht
Schimmelpilze	Körperflüssigkeiten, Sekrete, Gewebe, Haare, Nagelmaterial, Hautmaterial, Stuhl, Urin, Sputum, BAL, Abstriche aus dem Respirationstrakt, Abstriche aus dem Uro-Genitaltrakt, Wundabstriche	Kulturelle Anzucht
Shigella spp.	Blutkultur, Darmbiopsie, Rektalabstriche, Stuhl, Urin	Kulturelle Anzucht
Staphylococcus spp. (inklusive MRSA)	Abstriche von der Haut, Abstriche aus dem Respirationstrakt, Abstriche aus dem Uro-Genitaltrakt, Wundabstriche, Augenabstriche, Abszessabstriche, Eiterabstriche, Rektumabstriche, Katheterspitzen, Sputum, Trachealsekret, Spülflüssigkeit, Bronchiallavage, Liquor, Blutkulturen, Gelenkflüssigkeiten, Urin, Keimträger	Kulturelle Anzucht
Stenotrophomonas maltophilia	Abstriche, BAL, Blutkultur, Katheter, Liquor, Punktate, Sputum, Urin	Kulturelle Anzucht
Streptococcus spp.	Abstriche, Blutkulturen, Liquor, Venenkatheter, Punktate, Urin, Keimträger, Sekrete	Kulturelle Anzucht
Ureaplasma spp.	Abstriche aus dem Urogenitaltrakt, Ejakulat, Urin	Kulturelle Anzucht
Veillonella spp.	Abszess-, Wundmaterial, Aszites, Pericardflüssigkeit, Peritonealsekret, Biopsiematerial, Blutkulturen, Knochenmaterial, Aspiat	Kulturelle Anzucht
Vibrio spp.	Stuhl, Rektalabstriche, Blutkultur, Erbrochenes	Kulturelle Anzucht
Yersinia spp.	Blutkultur, Darmbiopsie, Rektalabstriche, Stuhl, Urin	Kulturelle Anzucht

Untersuchungsart:

Ligandenassays**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bordetella pertussis-AK, IgG/IgM/IgA	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Bordetella pertussis-AK, IgG/IgA	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Borrelia burgdorferi-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	CLIA
Borrelia burgdorferi-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	MBA
Candida albicans-AK, IgG/IgM/IgA	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Corynebacterium diphtheriae-AK, IgG	Serum	EIA
Chlamydia pneumoniae-AK, IgG/IgA	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Chlamydia psittaci-AK, IgG/IgA	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Chlamydia trachomatis-AK, IgG/IgA	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Chlamydia trachomatis-AK, IgG/IgA	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Clostridioides difficile-Antigen	Stuhl	CLIA
Clostridium tetani-AK, IgG	Serum	EIA
Cryptosporidien-Antigen	Stuhl	EIA
Entamoeba histolytica-Antigen	Stuhl	EIA
Giardia lamblia-Antigen	Stuhl	EIA
Helicobacter pylori-Antigen	Stuhl	CLIA
Helicobacter pylori-AK, IgG/IgA	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	EIA
Helicobacter pylori-AK, IgG/IgA	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Mycoplasma pneumoniae-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Toxoplasma gondii-AK, IgG/IgM	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	CLIA
Toxoplasma gondii-AK, IgG-Avidität	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	CLIA
Toxoplasma gondii-AK, IgG	Serum	Immunoblot
Toxoplasma gondii-AK, IgG/IgM/IgG-Avidität	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Treponema pallidum-AK, IgG / IgM	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Treponema pallidum-AK, IgG/IgM	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Verotoxin 1 + 2 Antigen	Stuhlanreicherung	EIA
Yersinia enterocolitica-AK, IgG/IgA	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Yersinia enterocolitica-AK, IgG/IgA	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot

Untersuchungsart:

Spektrometrie(Nephelometrie)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-Streptolysin	Serum, EDTA-Plasma, Punktat	Nephelometrie

Untersuchungsart:

Mikroskopie**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Angina Plaut Vincent (Fusobakterien, Borrelien)	Rachen-, Tonsillenabstrich	Hellfeldmikroskopie nach Färbung
Bakterien, Pilze	Kulturmaterial, Originalmaterial	Hellfeldmikroskopie nach Färbung
Dermatophyten	Kulturmaterial, Haut, Haar, Nagel	Hellfeldmikroskopie
Haut-, Schimmelpilze	Kulturmaterial, Haut, Haar, Nagel	Hellfeldmikroskopie
Meningitis-Erreger	Liquor, Kulturoisolat	Hellfeldmikroskopie nach Färbung
Säurefeste Stäbchen	Primärmaterial, Kulturoisolat	Hellfeldmikroskopie nach Färbung
Malaria-Parasiten-Nachweis	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Färbung
Parasiten und Wurmeier	Stuhl	Hellfeldmikroskopie
Legionella-Species-AK, IgG/IgM/IgA	Serum, EDTA-Plasma	IFT
Treponema pallidum-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	IFT

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bordetella pertussis/B. parapertussis und Bordetella holmesii- DNS	Abstrich- und Kulturmaterial	Multiplex Realtime-PCR
Borrelia burgdorferi-DNS	Liquor, Punktate	Realtime-PCR
Chlamydia trachomatis-DNS	Urogenitalabstriche, Urin	PCR
Chlamydia trachomatis-DNS	Abstriche, Urin	Realtime-PCR
Helicobacter pylori und Clarithromycin-Resistenz	Biopsiematerial, Kulturmaterial	Realtime-PCR
Mycobacterium-tuberculosis-DNS	Kulturmaterial, Liquor, Urin, Sputum, Trachealsekret, Magensaft, Bronchiallavage	Realtime-PCR
Mycobacterium-tuberculosis-DNS	Liquor, Urin, Sputum, Trachealsekret, Magensaft, Bronchiallavage, Blut, Lymphknoten	Realtime-PCR
Mycoplasma genitalum-DNS	Abstrichmaterialien, Urin	Realtime-PCR
MRSA Direktnachweis	Abstrichmaterialien	Realtime-PCR
Neisseria gonorrhoeae-DNS	Abstrichmaterialien, Urin	Realtime-PCR

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Staphylococcus aureus-DNS + mecA-Gen	Reinkultur	Realtime-PCR
Toxoplasma-gondii-DNS	Liquor, Fruchtwasser, Nabelschnur, Plazenta, EDTA, Bronchiallavage, Knochenmark, Lymphknoten	Realtime-PCR
Toxoplasma-gondii-DNS	Liquor, Fruchtwasser, Nabelschnur, Plazenta, EDTA, Bronchiallavage, Knochenmark, Lymphknoten	Realtime-PCR
Trichomonas vaginalis	Abstrichmaterialien, Urin	Realtime-PCR

**Untersuchungsart:
Zellfunktionstests**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Freisetzung von IFN- γ nach Stimulation mit Antigenen von M. tuberculosis	Heparinplasma, Natrium-Citratblut	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels IGRA

Untersuchungsgebiet: Virologie

**Untersuchungsart:
Agglutinationsteste**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Epstein-Barr-Virus (EBV)	Serum	Latex-Agglutination (Mononukleose Schnelltest)

**Untersuchungsart:
Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adenovirus-Antigen	Stuhl	CLIA
Anti-HBc quantitativ	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Anti-HBc qualitativ	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma, Citratplasma	CLIA
Anti-HBc-IgM	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Anti-HBe	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Anti-HBs	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
CMV-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
CMV-AK, IgG-Avidität	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
CMV-AK, IgG/IgM/IgG-Avidität	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Dengue-Virus-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ELISA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Dengue-Virus-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma, CPD-Plasma	Immunoblot
Dengue-Virus-NS1-Antigen	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	ELISA
EBV EBNA-1-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
EBV-AK, IgM	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
EBV VCA-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
EBV-AK, IgG/IgM/Avidität	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
FSME-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat- Plasma	EIA
Hanta-Virus-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	Immunoblot
Hepatitis-A-Virus-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
HBe-Antigen	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
HBs-Antigen	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
HBs Antigen	Serum, EDTA-Plasma	ELFA
HCV-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
HCV-Antikörper	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Hepatitis D Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Hepatitis E-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Hepatitis E-AK, IgG/IgM	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
HIV-1/2-Antikörper, p24 Antigen	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
HIV-1/2-Antikörper, p24 Antigen	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma, Citratplasma	CLIA
HIV-1/2-Antikörper	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
HSV-1/2-AK, IgG	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	CLIA
HSV-2-AK, IgG	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	CLIA
HSV-1/2-AK, IgM	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	CLIA
HSV-1/2-AK, IgG	Liquor	EIA
Masernvirus-AK, IgG/IgM	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	CLIA
Masernvirus-AK, IgG/IgM	Liquor	EIA
Mumpsvirus-AK, IgG/IgM	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	CLIA
Parvovirus-AK, IgG/IgM	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	CLIA

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13247-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Parvovirus-AK, IgG/IgM/Avidität	Serum, Plasma (EDTA-, Heparin-, Citrat)	Immunoblot
Rötelnvirs-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Rötelnvirus-AK, IgG/IgM	Liquor	EIA
Rotavirus-Antigen	Stuhl	CLIA
SARS-CoV-2-AK, IgG	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
SARS-CoV-2-AK	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
Varizella Zoster Virus-AK, IgA	Serum, EDTA-Plasma	EIA
Varizella Zoster Virus-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma	CLIA
Varizella-Zoster-Virus-AK, IgG/IgM	Liquor	EIA
Zika-Virus-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	ELISA
Zika-Virus-AK, IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma, CPD-Plasma	Immunoblot

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Hanta-Virus-IgG/IgM Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	IFT

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adenovirus-DNS	Abstriche	Realtime-PCR
Cytomegalie-Virus-DNS quantitativ	EDTA, Serum, Muttermilch, Fruchtwasser, Urin	Realtime-PCR
Epstein-Barr-Virus-DNS quantitativ	EDTA-Plasma, Serum, Rachenspülwasser	Realtime-PCR
Enterovirus-RNS	Liquor, Stuhl, Abstriche	Realtime-PCR
Hepatitis B-Virus-DNS quantitativ	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR
Hepatitis B-Virus-DNS quantitativ	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR
Hepatitis C-Virus-RNS quantitativ	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR
Hepatitis C-Virus-RNS quantitativ	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR
Hepatitis D-Virus-RNS qualitativ	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR
Hepatitis E-Virus-RNS qualitativ und quantitativ	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR
HIV-RNS quantitativ	EDTA-Plasma	Realtime-PCR
HPV-Subtypen, 13 High risk	Zervix-Abstriche	Realtime-PCR
HSV-DNS/VZV-DNS	Abstriche, Liquor	Realtime-PCR
HSV-DNS	Abstriche, Liquor	Realtime-PCR
Influenza-A/B-Virus-RNS	Abstriche	Realtime-PCR

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Influenza-A/B-Virus-RNS	Abstriche	Realtime-PCR
Influenza-A/B-Virus-RNA, H1N1-Virus	Abstriche	Realtime-PCR
Norovirus-RNS	Stuhl	Realtime-PCR
Parvo B19-Virus-DNS, quantitativ	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR
Polyoma-Virus (BKV und JCV)-DNS	EDTA-Plasma, Liquor, Urin	Realtime-PCR
Respiratory Syncytial Virus RNS	Respiratorische Abstriche	Realtime-PCR
Respiratory Syncytial Virus RNS	Respiratorische Abstriche	Realtime-PCR
SARS-CoV-2-Virus-RNA	Respiratorische Abstriche	Realtime-PCR
SARS-CoV-2-Virus-RNA	Respiratorische Abstriche	Realtime-PCR
Varizella-Zoster-DNS	Abstriche, Liquor	Realtime-PCR
Hepatitis C-Virus-RNA Genotypisierung	EDTA-Plasma, Serum	reverse dot-Hybridisierung

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Antikörper-Suchtest	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination (Gelkarte)
Antikörper-Differenzierung	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination (Gelkarte)
Antikörper-Titer	Vollblut, EDTA-Blut	Röhrchen-Agglutination
A-Untergruppen	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination (Gelkarte)
Blutgruppenbestimmung	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination (Gelkarte)
Direkter Coombstest	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination (Gelkarte)
Indirekter Coombstest	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination (Gelkarte)
Rhesusformel	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination (Gelkarte)