

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00  
nach DIN EN ISO 15189:2014

**Gültig ab: 02.10.2019**

Ausstellungsdatum: 02.10.2019

Urkundeninhaber:

**Universitätsklinikum Düsseldorf  
Zentralinstitut für Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik  
Moorenstr. 5, 40225 Düsseldorf**

**Untersuchungen im Bereich:**

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

**Untersuchungsgebiete:**

Klinische Chemie  
Immunologie  
Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet. Innerhalb der mit \*\* gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem 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 Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

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

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

**Aggregometrie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Thromb.-Aggregation	Citratblut	Thrombozytenaggregationstest	GEP02815	APACT 4S	x	
In vitro Blutungszeit	Citratblut	Thrombozytenaggregationstest (Verschlusszeit)	GEP03303	PFA-100	x	

Untersuchungsart:

**Durchflusssytometrie (inkl. Partikeleigenschaftenbestimmungen)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Kleines Blutbild	EDTA-Vollblut	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch	HMP03013	Sysmex XN9000	x	
Differentialblutbild	EDTA-Vollblut	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch	HMP03013	Sysmex XN9000	x	
Retikulozyten relativ	EDTA-Vollblut	Durchflusssytometrische	HMP03013	Sysmex XN9000	x	
<b>Thrombozytenzahl</b>	<b>Citratblut</b>	<b>Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch</b>	<b>HMP03013</b>	<b>Sysmex XN9000</b>	<b>x</b>	
Harnzytologie	Urin	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch	URP02707	Sysmex UF 1000i	x	
Erythrozyten	Liquor	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch	URP02806	Sysmex UF 1000i	x	
Leukozyten	Liquor, Dialysat	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch	URP02806	Sysmex UF 1000i	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
RBC	Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch	URP02605	Sysmex UF 1000i		x
WBC	Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch	URP02605	Sysmex UF 1000i		x
Erythroblasten relativ	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung - Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch	HMP03805	Sysmex XN9000	x	

**Untersuchungsart:**

**Elektrochemische Untersuchungen\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Blutzucker BG	Heparinblut	Amperometrie	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	
Lactat BG	Heparinblut	Amperometrie	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	
Sauerstoff-Partialdruck	Heparinblut	Amperometrie - O <sub>2</sub> -Partialdruck (Clark-Elektrode)	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	
pCO <sub>2</sub> -Partialdruck	Heparinblut	Potentiometrie - CO <sub>2</sub> -Partialdruck	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	
Natrium	Serum, Heparinplasma, Urin	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	KCP00300_v01	Cobas ISE	x	
Kalium	Serum, Heparinplasma, Urin	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	KCP00300_v01	Cobas ISE	x	
Chlorid	Serum, Heparinplasma, Urin	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	KCP00300_v01	Cobas ISE	x	
Natrium BG	Heparinblut	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	
Kalium BG	Heparinblut	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	
ionisiertes Calcium bei pH 7,4	Heparinblut	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	
Chlorid	Heparinblut	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	
pH-Wert	Heparinblut	Potentiometrie - pH-Wert	NFP01113	Radiometer ABL 835	x	

**Untersuchungsart:**

**Elektrophorese\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese	IMP09107	Sebia Capillarys	x	
α1-Globuline	Serum	Kapillarelektrophorese	IMP09107	Sebia Capillarys	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
α2-Globuline	Serum	Kapillarelektrophorese	IMP09107	Sebia Capillarys	x	
β-Globuline	Serum	Kapillarelektrophorese	IMP09107	Sebia Capillarys	x	
γ-Globuline	Serum	Kapillarelektrophorese	IMP09107	Sebia Capillarys	x	

**Untersuchungsart:**

**Koagulometrie\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Thromboplastinzeit (Quick + INR)	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP02915	Sysmex CS5100	x	
akt. part.Thromboplastinzeit	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP03016	Sysmex CS5100	x	
Thrombinzeit	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP00414	Sysmex CS5100	x	
Fibrinogen	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01712	Sysmex CS5100	x	
Dabigatran	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP04001	Sysmex CS5100	x	
Gerinnungsfaktor II	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01307	Siemens BCS	x	
Gerinnungsfaktor V	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01307	Siemens BCS	x	
Gerinnungsfaktor VII	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01307	Siemens BCS	x	
Gerinnungsfaktor VIII	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01408	Siemens BCS	x	
Gerinnungsfaktor IX	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01408	Siemens BCS	x	
Gerinnungsfaktor X	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01307	Siemens BCS	x	
Gerinnungsfaktor XI	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01408	Siemens BCS	x	
Gerinnungsfaktor XII	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01408	Siemens BCS	x	
Bethesda-Einheiten (Faktor VIII Hemmkörperbestimmung)	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP03704	Siemens BCS	x	
Argatroban	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP04502	Siemens BCS	x	
Protein S Aktivität	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP02511	Siemens BCS	x	
APC-Resistenz	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP01812	Siemens BCS	x	
Lupus-Anticoagulans	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	GEP00814	Siemens BCS	x	

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Erythropoietin	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP10207	Immuline 2000	x	
Calcitonin	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP09907	Immuline 2000	x	
Thyreoglobulin	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP09807	Immuline 2000	x	
Carcinoembryonales Antigen (CEA)	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06500_v01	Cobas E801	x	
Dehydroepiandrosteron-Sulfat	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP10107	Immuline 2000	x	
Sexual Hormon Bindendes Globulin (SHBG)	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP09607	Immuline 2000	x	
Human Growth Hormone (STH)	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP10008	Immuline 2000	x	
Homocystein	EDTA-Blut	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP08111	Immuline 2000	x	
Androstendion	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP10409	Immuline 2000	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
IGFBP-3	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP07211	Immulite 2000	x	
IGF-1	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP11200_v01	Cobas E801	x	
CA 15-3	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP09708	Immulite 2000	x	
FK 506 / Tacrolimus	EDTA-Vollblut	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP10500_v01	Cobas E801	x	
Cyclosporin A	EDTA-Vollblut	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP10600_v01	Cobas E801	x	
Digoxin	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP10000_v01	Cobas E801	x	
Digitoxin	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP10100_v01	Cobas E801	x	
Ferritin	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP08600_v01	Cobas E801	x	
C-Peptid	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP07800_v01	Cobas E801	x	
25-Hydroxyvitamin D (D3 und D2)	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP08100_v01	Cobas E801	x	
Vitamin B12	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP07200_v01	Cobas E801	x	
Folsäure	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP07300_v01	Cobas E801	x	
TSH Thyreoidea-stimul. Horm.	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05100_v01	Cobas E801	x	
Gesamt-T3	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05400_v01	Cobas E801	x	
Freies T4	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05300_v01	Cobas E801	x	
Gesamt-T4	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05500_v01	Cobas E801	x	
Freies-T3	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05200_v01	Cobas E801	x	
HCG u. β-HCG	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP08000_v01	Cobas E801	x	
Cortisol	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06200_v01	Cobas E801	x	
Thyreoglobulin-AK (Anti-Tg)	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP09507	Immulite 2000	x	
Thyroid-Peroxidase-AK (Anti-TPO)	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	IMP09407	Immulite 2000	x	
Hit-Typ-II	Serum, Citratplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay	IMP11810	manuell	x	
Testosteron	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06100_v01	Cobas E801	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Prolaktin basal	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05800_v01	Cobas E801	x	
Progesteron	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05700_v01	Cobas E801	x	
FSH Follikel-stimul. Hormon	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05900_v01	Cobas E801	x	
LH Luteinisierungshormon	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06000_v01	Cobas E801	x	
Östradiol	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05600_v01	Cobas E801	x	
Insulin basal	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP07900_v01	Cobas E801	x	
AFP Alpha-Fetoprotein	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06400_v01	Cobas E801	x	
CA 19-9	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06600_v01	Cobas E801	x	
CA 125	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP07100_v01	Cobas E801	x	
CA 72-4	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06900_v01	Cobas E801	x	
Cyfra 21-1	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP07000_v01	Cobas E801	x	
Prostata-spez. Antigen (PSA)	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06700_v01	Cobas E801	x	
Freies PSA	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06700_v01	Cobas E801	x	
NSE	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP06800_v01	Cobas E801	x	
S-100	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP05000_v01	Cobas E801	x	
Troponin-T	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP04800_v01	Cobas E801	x	
NT-Pro-BNP	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP04900_v01	Cobas E801	x	
Parathormon 1-84	EDTA-Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP07600_v01	Cobas E801	x	
Adrenocorticotropes Hormon	EDTA-Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP07700_v01	Cobas E801	x	
AMH	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP11600_v01	Cobas E801	x	
Procalcitonin	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP08500_v01	Cobas E801	x	
IL-6	Serum, Heparinplasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP10900_v01	Cobas E801	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
1,25-Vitamin D3	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP02211	manuell	x	
Ostase	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP10707	manuell	x	
Pankreatische Elastase	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP11606	manuell	x	
Amphetamine	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Barbiturate	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Benzodiazepine	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Cannabinoide	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Cocainmetabolite	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Opiate	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Phencyclidin	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Methadon	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Trizyklische Antidepressiva	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Metamphetamin	Urin	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	URP02905	Quidel Triage MeterPro	x	
Methotrexat	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA)	KCP10700_v01	Cobas C502	x	
Carbamazepin	Serum, Heparinplasma	Kinetische Wechselwirkung von Mikropartikeln (KIMS)	KCP09500_v01	Cobas C502	x	
Phenobarbital	Serum, Heparinplasma	Kinetische Wechselwirkung von Mikropartikeln (KIMS)	KCP09600_v01	Cobas C502	x	
Phenytoin	Serum, Heparinplasma	Kinetische Wechselwirkung von Mikropartikeln (KIMS)	KCP09700_v01	Cobas C502	x	
Valproinsäure	Serum, Heparinplasma	Homogener Enzymimmunoassay (EIA)	KCP09900_v01	Cobas C502	x	
Theophyllin	Serum, Heparinplasma	Kinetische Wechselwirkung von Mikropartikeln (KIMS)	KCP09800_v01	Cobas C502	x	
Gentamicin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Kinetische Wechselwirkung von Mikropartikeln (KIMS)	KCP11400_v01	Cobas C502	x	
Vancomycin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Kinetische Wechselwirkung von Mikropartikeln (KIMS)	KCP11400_v01	Cobas C502	x	
TSH Rezeptor Antikörper	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KCP08200_v01	Cobas E801	x	

Untersuchungsart:

**Mikroskopie\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Manuelles Different. Blutbild	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie - nach Anfärbung mittels Farbstoffen	HMP00416	Sysmex DM 96 / manuell	x	
Fragmentozyten im Blutaussstrich	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie - nach Anfärbung mittels Farbstoffen	HMP00605	manuell	x	
Zelldiff.	Dialysat	Hellfeldmikroskopie - nach Anfärbung mittels Farbstoffen	HMP02508	manuell	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Thrombozytenzahl nach Fonio	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie - nach Anfärbung mittels Farbstoffen	HMP00506	manuell	x	
Harnsediment	Urin	Phasenkontrastmikroskopie (Ringblendenphasenkontrast)	URP00808	manuell	x	
dysmorphe Erythrocyten	Urin	Phasenkontrastmikroskopie (Ringblendenphasenkontrast)	URP02605	manuell	x	
Kammerzählung Erythro.	Liquor	Phasenkontrastmikroskopie (Ringblendenphasenkontrast)	URP02008	manuell	x	
Kammerzählung Leukoz.	Liquor	Phasenkontrastmikroskopie (Ringblendenphasenkontrast)	URP02008	manuell	x	
Kammerzählung RBC	Punktat	Phasenkontrastmikroskopie (Ringblendenphasenkontrast)	URP02107	manuell		x
Kammerzählung WBC	Punktat	Phasenkontrastmikroskopie (Ringblendenphasenkontrast)	URP02107	manuell		x

Untersuchungsart:

Osmometrie\*\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	URG01304	Gonotec Osmomat 030	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunnephelometrie)\*\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Antistreptolysin	Serum, Heparinplasma	Immunnephelometrie	IMP04210	Siemens BNII	x	
Rheumafaktor	Serum, Heparinplasma	Immunnephelometrie	IMP04411	Siemens BNII	x	
a1-Antitrypsin	Serum	Immunnephelometrie	IMP04510	Siemens BNII	x	
Coeruloplasmin	Serum	Immunnephelometrie	IMP04910	Siemens BNII	x	
Anti-Streptokokken-DNase B	Serum, Heparinplasma	Immunnephelometrie	IMP04310	BN Prospect	x	
sTrf-Rezeptor	Serum, Heparinplasma	Immunnephelometrie	IMP00208	Siemens BNII	x	
Beta-2-Mikroglobulin	Serum, Heparinplasma	Immunnephelometrie	IMP06410	BN Prospect	x	
Myoglobin	Serum, Heparinplasma	Immunnephelometrie	IMP06608	Siemens BNII	x	
Carbohydrate Defic. Transferrin	Serum	Immunnephelometrie	IMP12404	Siemens BNII	x	
Beta-Trace Protein	Sekret, Serum	Immunnephelometrie	IMP12507	Siemens BNII	x	
Albumin	Urin	Immunnephelometrie	IMP08212	BN Prospect	x	
alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Immunnephelometrie	IMP08212	BN Prospect	x	
A2-Makroglobulin	Urin	Immunnephelometrie	IMP08212	BN Prospect	x	
Albumin	Liquor, Serum	Immunnephelometrie	IMP10508	BN Prospec	x	
Fibrinogen Konzentration	Citratplasma	Immunnephelometrie	IMP14801	Siemens BNII	x	
Antithrombin Konzentration	Citratplasma	Immunnephelometrie	IMP14801	Siemens BNII	x	

Untersuchungsart:

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Harnstatus	Urin	Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren	URP03002	Cobas U411	x	



Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Transferrin	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP08900 v01	Cobas C502	x	
Haptoglobin	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP08700 v01	Cobas C502	x	
Lipoprotein (a)	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP09200 v01	Cobas C502	x	
Cystatin C	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP09300 v01	Cobas C701	x	
HbA1c (DCCT)	EDTA-Vollblut	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP10400 v01	Cobas C502	x	
HbA1c	Glykolyse-Hemmer-Vollblut, Hämolsat	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP10400_v01	Cobas C502	x	

**Untersuchungsart:**

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Calcium	Serum, Heparinplasma, Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02000 v01	Cobas C701	x	
Phosphat, anorganisches	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02100 v01	Cobas C701	x	
Phosphat	Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02100 v01	Cobas C701	x	
Eisen	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02200 v01	Cobas C502	x	
Magnesium	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02400 v01	Cobas C701	x	
Harnstoff	Serum, Heparinplasma, Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP00600 v01	Cobas C701	x	
Harnsäure	Serum, Heparinplasma, Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02900 v01	Cobas C701	x	
Bilirubin gesamt	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP00200 v01	Cobas C701	x	
Bilirubin direkt	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01900 v01	Cobas C502	x	
Neugeborenen Bilirubin	Heparinblut	UV-/VIS-Spektrometrie	NFP01210	Cobas C701	x	
Gesamt-Cholesterin	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP03100 v01	Cobas C701	x	
HDL-Cholesterin	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP03200 v01	Cobas C701	x	
LDL-Cholesterin	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP03300 v01	Cobas C701	x	
Triglyceride	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP03000 v01	Cobas C701	x	
Glucose	Serum, Heparinplasma, Urin, Liquor, Glykolyse-Hemmer-Plasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02800_v01	Cobas C701	x	
Glucose	Hämolsat	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP10200 v01	Cobas C502	x	
Creatinin	Serum, Heparinplasma, Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP04100 v01	Cobas C701	x	
Gesamteiweiß	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02600 v01	Cobas C701	x	
Creatinkinase (CK)	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01300 v01	Cobas C701	x	
CK-MB	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01400 v01	Cobas C701	x	
Laktatdehydrogenase (LDH)	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01100 v01	Cobas C701	x	
a-Hydroxybutyratdehydrogenase	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01200 v01	Cobas C502	x	
GOT (AST)	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP00800 v01	Cobas C701	x	
GPT (ALT)	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP00700 v01	Cobas C701	x	
Gamma-GT	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP00400 v01	Cobas C701	x	
Alkalische Phosphatase	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP00900 v01	Cobas C701	x	
Cholinesterase (CHE)	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01000 v01	Cobas C701	x	
Alpha-Amylase	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01500 v01	Cobas C701	x	
Lipase	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01600 v01	Cobas C701	x	
Albumin	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP04200 v01	Cobas C701	x	
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP04500 v01	Cobas C701	x	
Ethanol	EDTA-Vollblut	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP09400 v01	Cobas C701	x	
Antithrombin	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP00512	Sysmex CS5100	x	
Protein C Aktivität	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP02110	Siemens BCS	x	
Anti-FXa (Heparin)	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP01915	Sysmex CS5100	x	
Rivaroxaban	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP04201	Sysmex CS5100	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Apixaban	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP04302	Sysmex CS5100	x	
Dabigatran	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP04001	Sysmex CS5100	x	
Fondaparinux (Arixtra-Heparin)	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP04401	Siemens BCS	x	
Gerinnungsfaktor XIII	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP01209	Sysmex CS5100	x	
C1-Esteraseinhibitor	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP01007	Siemens BCS	x	
von-Willebrand-Faktor-Antigen (vWF Ag)	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP03402	Sysmex CS 5100	x	
von-Willebrand-Faktor-Aktivität	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP03402	Sysmex CS 5100	x	
Plasminogen	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP03802	Siemens BCS	x	
Plasmin-Inhibitor	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP03502	Siemens BCS	x	
Faktor VIII Chromogen	Citratplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	GEP03902	Siemens BCS	x	
Amylase	Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP01500_v01	Cobas C701	x	
Magnesium	Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02400_v01	Cobas C701	x	
Gesamt Eiweiß	Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP04400_v01	Cobas C701	x	
Lactat	Glykolyse-Hemmer-Plasma, Liquor	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP02700_v01	Cobas C701	x	
Eiweiß quantitativ	Liquor	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP04400_v01	Cobas C701	x	
Hämoglobin-Konz.	Heparinblut	UV-/VIS-Spektrometrie	NFP01112	Radiometer ABL 835	x	
Oxyhämoglobin	Heparinblut	UV-/VIS-Spektrometrie	NFP01112	Radiometer ABL 835	x	
Carboxyhämoglobin	Heparinblut	UV-/VIS-Spektrometrie	NFP01112	Radiometer ABL 835	x	
Methämoglobin, Hämiglobin	Heparinblut	UV-/VIS-Spektrometrie	NFP01112	Radiometer ABL 835	x	
Desoxy-Hämoglobin	Heparinblut	UV-/VIS-Spektrometrie	NFP01112	Radiometer ABL 835	x	
Mycophenolat	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP10300_v01	Cobas C502	x	
Paracetamol	Serum, Heparinplasma	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP11100_v01	Cobas C502	x	
Lithium	Serum	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP11300_v01	Cobas C502	x	
Gamma-Hydroxybuttersäure	Urin	UV-/VIS-Spektrometrie	KCP11500_v01	Cobas C502	x	

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
CD3 Reife-T-Lymphozyten rel.	EDTA-Vollblut, Bronchiallavage	Durchflusszytometrische Analyse mittels Farb-codierter Beads (partikelbasierte Multiplexassays)	HMP03908 HMP02415	BD FACS Canto II	x	
CD4 T-Helfer-Lymphozyten rel.	EDTA-Vollblut, Bronchiallavage	Durchflusszytometrische Analyse mittels Farb-codierter Beads (partikelbasierte Multiplexassays)	HMP03908 HMP02415	BD FACS Canto II	x	
CD8 T-Suppressor-Lymphozyt. rel.	EDTA-Vollblut, Bronchiallavage	Durchflusszytometrische Analyse mittels Farb-codierter Beads (partikelbasierte Multiplexassays)	HMP03908 HMP02415	BD FACS Canto II	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
CD19 B-Lymphozyten rel.	EDTA-Vollblut, Bronchiallavage	Durchflusssytometrische Analyse mittels Farb-codierter Beads (partikelbasierte Multiplexassays)	HMP03908 HMP02415	BD FACS Canto II	x	
CD56 NK-Zellen rel.	EDTA-Vollblut, Bronchiallavage	Durchflusssytometrische Analyse mittels Farb-codierter Beads (partikelbasierte Multiplexassays)	HMP03908 HMP02415	BD FACS Canto II	x	

**Untersuchungsart:**

**Elektrophorese\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Paraprotein	Urin	Immundefixationselektrophorese	IMP14005	Sebia Hydrasys	x	
Paraprotein	Serum	Immundefixationselektrophorese	IMP14005	Sebia Hydrasys	x	
Oligoklonale Banden	Liquor	Isoelektrische Fokussierung - Immundefixationselektrophorese	IMP14106	Sebia Hydrasys	x	

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
ENA-Screening	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14502	Euroimmun Analyzer	x	
RNP/Sm	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14301	Euroimmun Analyzer	x	
Sm	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14301	Euroimmun Analyzer	x	
SS-A	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14301	Euroimmun Analyzer	x	
SS-B	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14301	Euroimmun Analyzer	x	
Scl-70	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14301	Euroimmun Analyzer	x	
Centromer	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14602	Euroimmun Analyzer	x	
Jo-1	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14301	Euroimmun Analyzer	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
DNS-AK-ELISA	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP12706	Euroimmun Analyzer	x	
MPO (ELISA)	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP11906	Euroimmun Analyzer	x	
Anti-PR 3 ELISA	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP12007	Euroimmun Analyzer	x	
Cardiolipin-AK	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP11207	Euroimmun Analyzer	x	
ß2-Glykoprot.-AK	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP11306	Euroimmun Analyzer	x	
Liver-Kidney-Microsomes-1-AK	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP12106	Euroimmun Analyzer	x	
Anti-mitochondriale Antikörper 2	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP12207	Euroimmun Analyzer	x	
Anti-citrull. cyclische Peptide	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP11406	Euroimmun Analyzer	x	
Anti-Gliadin-Antikörper IgA	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP11006	Euroimmun Analyzer	x	
Anti-Gliadin-Antikörper IgG	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP11106	Euroimmun Analyzer	x	
Antikörper gegen Parietalzellen	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP12306	Euroimmun Analyzer	x	
Gewebstransglutaminase-AK	Serum, Heparinplasma	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP10906	Euroimmun Analyzer	x	
DFS-70	Serum	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14701	Euroimmun Analyzer	x	
DNS-AK-RIA	Serum	Radioimmunoassay (RIA)	IMP11505	manuell	x	
TAT-Komplexe	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP14902	Euroimmun Analyzer	x	
PAI-Antigen	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP15002	Euroimmun Analyzer	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
F1+F2	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP15102	Euroimmun Analyzer	x	
Protein C Antigen	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP15202	Euroimmun Analyzer	x	
Protein S gesamt Antigen	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP15302	Euroimmun Analyzer	x	
Protein S frei Antigen	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP15402	Euroimmun Analyzer	x	
ADAMTS-13 Aktivität	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP15502	Euroimmun Analyzer	x	
ADAMTS-13 Antigen	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP15602	manuell	x	
ADAMTS-13 Inhibitor	Citratblut	Enzymimmunoassay (EIA) - Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	IMP15702	manuell	x	

**Untersuchungsart:**  
**Mikroskopie\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
ANA-IFT	Serum	Fluoreszenzmikroskopie - indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	HMP03110	manuell	x	
ANCA	Serum	Fluoreszenzmikroskopie - indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	HMP01019	manuell	x	
ASMA	Serum	Fluoreszenzmikroskopie - indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	HMP03512	manuell	x	
GBM-AK	Serum	Fluoreszenzmikroskopie - indirekte	HMP03610	manuell	x	

**Untersuchungsart:**  
**Spektrometrie (Nephelometrie/Immunnephelometrie)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Kappa - Leichtketten	Serum, Heparinplasma	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP06109	Siemens BNII	x	
Lambda - Leichtketten	Serum, Heparinplasma	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP06109	Siemens BNII	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13362-04-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
Immunglobulin E	Serum, Heparinplasma	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP03809	Siemens BNII	x	
IgG-Subklassen	Serum	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP06508	Siemens BNII	x	
Freie Leichtketten Kappa	Serum, Heparinplasma	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP12605	BN Prospec	x	
Freie Leichtketten Lambda	Serum, Heparinplasma	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP12605	BN Prospec	x	
IgG	Urin	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP08212	BN Prospect	x	
IgG	Liquor, Serum	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP10508	BN Prospec	x	
IgA	Liquor, Serum	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP10508	BN Prospec	x	
IgM	Liquor, Serum	Nephelometrie/ Immunnephelometrie	IMP10508	BN Prospec	x	

Untersuchungsart:

**Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
C-Reaktives Protein (CRP)	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP02500 v01	Cobas C701	x	
C3c-Komplement	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP10800 v01	Cobas C502	x	
C4-Komplement	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP10800 v01	Cobas C502	x	
IgG	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP08800 v01	Cobas C502	x	
IgA	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP08800 v01	Cobas C502	x	
IgM	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie/Immunturbidimetrie	KCP08800 v01	Cobas C502	x	

Untersuchungsgebiet: molekulare Humangenetik

Untersuchungsart:

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE	Inhouse
FV Leiden G1691A im Gen F5 auf Chromosom 1q23	Citrat-Blut, EDTA-Blut	PCR	MDP01201	Light Cycler 2.0	x	
Prothrombin G20210A im Gen F2 auf Chromosom 11p11-q12	Citrat-Blut, EDTA-Blut	PCR	MDP01301	Light Cycler 2.0	x	