Liste der Prüfverfahren MIB

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gese-hen	Anweisung/ Version	Gerät
Basophile	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Eosinophile	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Erythrozyten	EDTA-Blut	Impedanzzellzählung	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Hämatokrit	EDTA-Blut	Rechenparameter	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Leukozyten (Zellzahl)	EDTA-Blut	Impedanzzellzählung	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Lymphozyten	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Monozyten	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Neutrophile	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Thrombozyten	EDTA-Blut	Impedanzzellzählung	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie	komplett	AM-LB-212E	DXH560
Untersuchungsart:					
Elektrochemische Untersuchungen*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Chlorid	Serum	indirekte Potentiometrie	22.01.2021	AM-LB-120K	AU5821
Chlorid	Urin	indirekte Potentiometrie	komplett	AM-LB-136F	DXC700
Kalium	Serum	indirekte Potentiometrie	22.01.2021	AM-LB-120K	AU5821
Kalium	Urin	indirekte Potentiometrie	komplett	AM-LB-136F	DXC700
Natrium	Serum	indirekte Potentiometrie	22.01.2021	AM-LB-120K	AU5821
Natrium	Urin	indirekte Potentiometrie	komplett	AM-LB-136F	DXC700

Untersuchungsart:					
Elektrophorese*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-121F	Capillarys 3
alpha-1-Globuline	Serum	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-121F	Capillarys 3
alpha-2-Globuline	Serum	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-121F	Capillarys 3
beta-Globuline	Serum	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-121F	Capillarys 3
gamma-Globuline	Serum	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-121F	Capillarys 3
beta-Globulin 1	Serum	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-121F	Capillarys 3
beta-Globulin 2	Serum	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-121F	Capillarys 3
HbA1c	EDTA-Vollblut	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-150D	Capillarys 3
HbA1c	Kapillarblut	Kapillarelektrophorese	komplett	AM-LB-150D	Capillarys 3
Untersuchungsart:					
Ligandenassays*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Alpha-Fetoprotein (AFP)	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-122F	UniCel DxI 9000
Amphetamine	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-101H	DXC700
Barbiturate	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-101H	DXC700

Benzodiazepine	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-101H	DXC700
Buprenorphin	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-143D	DXC700
CA 125	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	19.01.2017	AM-LB-108H	cobas e 411
CA 15-3	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-122F	UniCel DxI 9000
CA 19-9	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-122F	UniCel DxI 9000
CA72-4	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	29.12.2016	AM-LB-108H	cobas e 411
Calcitonin	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	16.01.2020	AM-LB-152B	Cobas e 411
Calprotectin	Stuhl	Chemilumineszenz-Technologie (CLIA)	24.03.2023	AM-LB-155A	Liaison XL
Cannabinoide	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-101H	DXC700
Carcinoembryonalem Antigen (CEA)	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	komplett	AM-LB-122F	UniCel DxI 9000
C-Peptid	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	02.03.2017	AM-LB-134E	cobas e 411
Cyfra-21-1	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	02.02.2017	AM-LB-108H	cobas e 411
DHEAS - Dehydroepiandrosteron	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	17.02.2020	AM-LB-131E	cobas e 411
D-Dimere	Citratplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	komplett	AM-LB-224A	Acustar
Elastase im Stuhl	Stuhl	indirekter Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay(ELISA)	komplett	AM-LB-127F	Gemini
Erythropoetin	Serum	Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay(ELISA)	komplett	AM-LB-201H	Gemini
Estron (E1)	Serum	Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay(ELISA)	komplett	AM-LB-154/A	Gemini
Estradiol (E2)	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	11.01.2017	AM-LB-104H	UniCel DxI 9000
Ethylglucuronid	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-143D	DXC700

Ferritin	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-110L	UniCel DxI 9000
Folikelstimulierendes Hormon (FSH)	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-104H	UniCel DxI 9000
Folsäure	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-110L	UniCel DxI 9000
Freies T3	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-100J	UniCel DxI 9000
Freies T4	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-100J	UniCel DxI 9000
Hb im Stuhl	Stuhl	ELISA	komplett	AM-LB-127F	Gemini
Holotranscobalamin (akt. B12)	Serum	Chemilumineszenz-Mikropartikelimmunoassay (CMIA)	18.01.2017	AM-LB-124G	Alinity i
Humanem Beta-Choriongonadotropin (ß-HCG)	Serum, EDTA-, Fluroid-, Heparinplasma	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	komplett	AM-LB-138C	Cobas e411
Insulin	Fluorid-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-139G	UniCel DxI 9000

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Interleukin-6 (IL-6)	Serum, Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-139F	UniCel DxI 9000
Interleukin-6 (IL-6)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	komplett	AM-LB-115J	Cobas E411
Kokain	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-101H	DXC700
~~Lactoferrin~~	~~Stuhl~~	~~Elisa~~	~~komplett~~	~~AM-LB-147D~~	~~Alegria~~
löslicher Transferrinzezeptor (STRF)	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	15.02.2017	AM-LB-110L	UniCel DxI 9000
Luteinisierendes Hormon (LH)	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-104H	UniCel DxI 9000
Methadon	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-101H	DXC700
Methadon-Metabolit (EDDP)	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-101H	DXC700
Opiate	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-101H	DXC700
pankreas Amylase	Serum, Heparinplasma	enzym-kolorimetrischer Assay	13.11.2020	AM-LB-119J	AU5821
Parathormon (PTH)	EDTA-, Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-139F	UniCel DxI 9000
pro-BNP	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	04.04.2018	AM-LB-146E	UniCel DxI 9000
Pregabalin	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test	komplett	AM-LB-143D	DXC700
Procalcitonin (PCT)	Serum	ELISA	27.05.2019	AM-LB-149E	UniCel DxI 9000
Progesteron	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	23.01.2017	AM-LB-131E	cobas e 411
Prolaktin	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	23.01.2017	AM-LB-131E	cobas e 411
Prostataspezifisches Antigen (PSA)	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	27.01.2017	AM-LB-122F	UniCel DxI 9000
SCC	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	31.01.2017	AM-LB-108H	cobas e 411

sexual hormone binding globulin (SHBG)	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-104H	UniCel DxI 9000
Testosteron	Serum, Heparin-, Na-Fluorid-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	18.12.2016	AM-LB-104H	UniCel DxI 9000
Thyreoideastimulierendes Hormon (TSH)	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	29.12.2016	AM-LB-100J	UniCel DxI 9000
Troponin I (high sensitiv)	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-125F	UniCel DxI 9000
Vitamin B12	Serum, Heparinplasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-110L	UniCel DxI 9000
Vitamin D3	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	08.11.2016	AM-LB-104H	UniCel DxI 9000
Untersuchungsart:					
Mikroskopie*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Urinsediment	Urin	Phasenkontrastmikros-kopie	komplett	AM-LB-132E	Mikroskop

Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Immunturbidimetrie/Turbidimetrie)*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/Version**	**Gerät**
Albumin	Urin	Turbidimetrie	komplett	AM-LB-129F	DXC700
C-reaktives Protein (CRP)	Serum, EDTA-, Heparin-	Immunturbidimetrie	13.11.2020	AM-LB-141G	AU5821
Haptoglobin	Serum, EDTA-, Heparin-	Immunturbidimetrie	10.11.2020	AM-LB-141G	AU5821
Transferrin	Serum, EDTA-, Heparin-	Immunturbidimetrie	18.12.2020	AM-LB-141G	AU5821
Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Nephelometrie)*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gese-hen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
a-1-Antitrypsin	Serum	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
Alpha-1-Mikroglobulin	Urin	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
Alpha-2-Makroglobulin	Serum, Urin	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
Apolipoprotein A1+B	Serum	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
beta-2-Mikroglobulin	Serum	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
Coeruloplasmin	Serum	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
Lipoprotein (a)	Serum, EDTA-, Li-	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Photometrie)*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Albumin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrischer Farbtest	22.01.2021	AM-LB-105M	AU5821
Alk. Phosphatase (AP)	Serum, Heparin-Plasma	Kinetischer Farbtest	17.01.2021	AM-LB-119J	AU5821
Ammoniak	EDTA-Plasma	direktes enzymatisches Verfahren	komplett	AM-LB-128F	DXC700
anorganisches Phosphat	Serum, Heparin-Plasma	photometrischer UV-Test	17.01.2021	AM-LB-105M	AU5821
anorganisches Phosphat	Urin	photometrischer UV-Test	komplett	AM-LB-129F	DXC700
Bilirubin, direkt	Serum, Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	11.11.2020	AM-LB-105M	AU5821
Bilirubin, gesamt	Serum, EDTA-, Heparin-	photometrischer Farbtest	22.01.2021	AM-LB-105M	AU5821
Calcium	Serum, Heparin-Plasma	Photometrischer Farbtest	09.12.2020	AM-LB-105M	AU5821

Calcium	Urin	Photometrischer Farbtest	komplett	AM-LB-129F	DXC700
Cholesterin	Serum, EDTA-, Heparin-	enzymatischer Farbtest	10.12.2020	AM-LB-105M	AU5821
Cholinesterase (CHE)	Serum, Heparin-Plasma	Kinetischer Farbtest	22.01.2021	AM-LB-119J	AU5821
Creatinkinase (CK)	Serum, Heparin-Plasma	kinetischer UV-Test	11.12.2020	AM-LB-119J	AU5821
Creatinkinase-MB (CK-MB)	Serum, Heparin-Plasma	kinetischer UV-Test	11.12.2020	AM-LB-119J	AU5821
Eisen	Serum, Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	13.11.2020	AM-LB-105M	AU5821
GLDH	Serum	Optimierter UV-Test	komplett	AM-LB-123F	AU5821
Glukose	Serum, Heparin-, Na-	enzymatischer UV-Test	09.12.2020	AM-LB-105M	AU5821
Glukose	Urin	enzymatischer UV-Test	komplett	AM-LB-129F	DXC700
GOT (ASAT)	Serum, Heparin-Plasma	kinetischer UV-Test	17.01.2021	AM-LB-119J	AU5821
GPT (ALAT)	Serum, EDTA-, Heparin-	kinetischer UV-Test	01.02.2021	AM-LB-119J	AU5821
Harnsäure	Serum, EDTA-, Heparin-	enzymatischer Farbtest	20.11.2020	AM-LB-105M	AU5821
Harnstoff	Serum, EDTA-, Heparin-	kinetischer UV-Test	23.12.2020	AM-LB-105M	AU5821
Harnstoff	Urin	kinetischer UV-Test	komplett	AM-LB-129F	DXC700
HDL-Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	10.12.2020	AM-LB-105M	AU5821
Homocystein	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	komplett	AM-LB-103H	AU5821
Kreatinin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	komplett	AM-LB-105M	AU5821
Kreatinin	Urin	enzymatischer Farbtest	komplett	AM-LB-129F	DXC700
Laktat	Na-Fluorid-Plasma	Enzymatischer Farbtest	22.01.2021	AM-LB-126E	AU5821
Laktatdehydrogenase (LDH)	Serum, EDTA-, Heparin-	kinetischer UV-Test	11.12.2020	AM-LB-119J	AU5821
LDL-Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	10.12.2020	AM-LB-105M	AU5821

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Lipase	Serum, Heparin-Plasma	Kinetischer Farbtest	17.12.2020	AM-LB-119J	AU5821
Magnesium	Serum, Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	22.03.2021	AM-LB-105M	AU5821
Osmolalität	Serum	Gefrierpunktmessung	komplett	AM-LB-156A	Osmomat 3000
Osmolalität	Urin	Gefrierpunktmessung	komplett	AM-LB-156A	Osmomat 3000
Protein gesamt	Serum, EDTA-, Heparin-	Photometrischer Farbtest	22.01.2021	AM-LB-105M	AU5821
Protein gesamt	Urin	Photometrischer Farbtest	komplett	AM-LB-129F	DXC700
Triglyceride	Serum, EDTA-, Heparin-	enzymatischer Farbtest	10.12.2020	AM-LB-105M	AU5821
γ-Glutamyltransferase (gGT)	Serum, EDTA-, Heparin-	Kinetischer Farbtest	17.01.2021	AM-LB-119J	AU5821
Kupfer	Serum	direkte Coulometrie	komplett	AM-LB-144F	AU5821
Zink	Serum	direkte Coulometrie	komplett	AM-LB-145D	AU5821
Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)*					

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Bilirubin	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
Eiweiß	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
Erythrozyten	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
Glukose	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
Keton	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
Leukozyten	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
Nitrit	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
pH	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411

spez. Gewicht	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
Urobilinogen	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie	komplett	AM-LB-132E	cobas u 411
Untersuchungsgebiet: Immunologie					
Untersuchungsart:					
Durchflusszytometrie*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
CD14+/HLADR+	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenz-farbstoffen	komplett	AM-LB-217E	Facs Lyric Duet
$CD19^{+}$	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenz-farbstoffen	komplett	AM-LB-203L	Facs Lyric Duet
$CD3^{-}$ $CD16^{+}$ $CD56^{+}$	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenz-farbstoffen	komplett	AM-LB-203L	Facs Lyric Duet
$CD3^{+}$	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenz-farbstoffen	komplett	AM-LB-203L	Facs Lyric Duet
$CD3^{+}$ $CD16^{+}$ $CD56^{+}$	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenz-farbstoffen	komplett	AM-LB-203L	Facs Lyric Duet
$CD3^{+}$HLA-DR^{+}	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenz-farbstoffen	komplett	AM-LB-203L	Facs Lyric Duet
$CD4^{+}$	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenzfarbstoffen	komplett	AM-LB-203L	Facs Lyric Duet

$CD8^+$	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenzfarbstoffen	komplett	AM-LB-203L	Facs Lyric Duet
$CD27^+$	EDTA-Blut	Zell-und Funtionsanalyse mit Fluoreszenzfarbstoffen	06.09.2023	AM-LB-203L	Facs Lyric Duet

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Leukämie - Lymphome Immunphänotypisierung von neoplastischen, hämatopoetischen Zellen des peripheren Blutes	EDTA-Blut	Immunphänotypisierung	komplett	AM-LB-211H	Facs Lyric Duet
Untersuchungsart:					
Elektrophorese*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Immunglobulin-Fraktionen	Serum/Urin	Immunfixationelektrophorese	komplett	AM-LB-213F	Hydrasis
Untersuchungsart:					
Ligandenassays*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
ANA17-IgG	Serum	Spotimmunoassay	komplett	AM-LB-209H	Sermun Spot Sight
Anti-TPO (MAK)	Serum	ECLIA	27.01.2017	AM-LB-202K	UniCel DxI 9000
Anti-TG (TAK)	Serum	ECLIA	27.01.2017	AM-LB-202K	UniCel DxI 9000
Anti-TSH Rezeptor	Serum	ECLIA	komplett	AM-LB133F	Cobas e411
AAK g.Cycl.Citrullin-Peptid (CCP)	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	02.03.2017	AM-LB-135E	cobas e 411
deamidierte Gliadin-Proteinepitope Antikörper IgA	Serum	Indirekter ELISA	komplett	AM-LB-148D	Alegria
deamidierte Gliadin-Proteinepitope Antikörper IgG	Serum	Indirekter ELISA	komplett	AM-LB-148D	Alegria

LKM	Serum	LIA (Line Immuno Assay)	komplett	AM-LB-209G	Sermun Spot Sight
Myeloperoxidase MPO	Serum	indirekter ELISA	komplett	AM-LB-218E	Alegria
Parietalzellen Antikörper	Serum	indirekter ELISA	komplett	AM-LB-220D	Alegria
Proteinase 3 PR3	Serum	indirekter ELISA	komplett	AM-LB-218E	Alegria
Transglutaminase IgA Antikörper	Serum	Indirekter ELISA	komplett	AM-LB-148D	Alegria
Transglutaminase IgG Antikörper	Serum	Indirekter ELISA	komplett	AM-LB-148D	Alegria
Untersuchungsart:					
Mikroskopie*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
ANA	Serum	Immunfluoreszenz	komplett	AM-LB-205H	Fluoreszenz-Mikroskop
AMA	Serum	Immunfluoreszenz	komplett	AM-LB-205H	Fluoreszenz-Mikroskop
ASMA	Serum	Immunfluoreszenz	komplett	AM-LB-205H	Fluoreszenz-Mikroskop
p-ANCA	Serum	Immunfluoreszenz	komplett	AM-LB-219E	Fluoreszenz-Mikroskop
c-ANCA	Serum	Immunfluoreszenz	komplett	AM-LB-219E	Fluoreszenz-Mikroskop
Endomysium IgG	Serum	Immunfluoreszenz	komplett	AM-LB-151E	Fluoreszenz-Mikroskop
Endomysium IgA	Serum	Immunfluoreszenz	komplett	AM-LB-151E	Fluoreszenz-Mikroskop

Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Immunglobulin A	Serum, EDTA-, Heparin-	Immunturbidimetrie	18.01.2021	AM-LB-141F	AU5821
Immunglobulin G	Serum, EDTA-, Heparin-	Immunturbidimetrie	07.12.2020	AM-LB-141F	AU5821
Immunglobulin M	Serum, EDTA-, Heparin-	Immunturbidimetrie	18.01.2021	AM-LB-141F	AU5821
Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Nephelometrie)*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
C3 Komplement	Serum	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
C4 Komplement	Serum	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
IgE gesamt	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Na-Heparin-Plasma	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
Immunglobulin G i. Urin	Urin	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE
Kappa-Leichtketten	Serum, Urin	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-140F	Optilite
Lambda-Leichtketten	Serum, Urin	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-140F	Optilite
Rheumafaktor	Serum	kinetische Nephelometrie	komplett	AM-LB-112J	IMMAGE

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)					
Untersuchungsart:					
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik Urkundenanlage**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
DPYD D949V p.Asp949Val c.2846A>T **Haplotyp B3** c.1236G>A ***13** c.1679T>G ***2A** c.1905+1G>A	EDTA-Vollblut	Single Nucleotide Polymorphism PCR mit Schmelzpunktanalyse	06.01.2022	AM-LB-372B	SG Prep + CFX 96 Real Time System Set

Leukämie Emulsion PCR **JAK2** **Exon 14** V617F p.Val617Phe, c1849G>T **Exon 12** K539L p.Lys539Leu c.1615-1616AA>TT **Calretikulin** Exon 9 des Calretikulin-Gens (p.L367fs*46, c.1092_1143del52(Type 1, 52bp-Deletion), p.K385fs*47 c.1154_1155insTTGTC (Type 2, 5bp-Insertion)) **MYD88** (p.L265P c.794T>C **MPL** Exon 10 p.W515R c.1543T>A, p.W515S, c.1544G>C, p.W515A c.1543_1544TG>GC, p.W515L c.1544G>T, p.W515K c.1543_1544TG>AA, p.S505N c.1514G>A, p.S505C c.1513A>T, p.V501A c.1502T>C)	EDTA-Blut	NGS: Amplikon-basierte Anreicherung, Vela-Sontosa-Sequenzierung in Vela-Sontosa-Pipeline v2.5.0022	15.04.2019	AM-LB-398A AM-LB-399A	MiSeq i100 + OT2 + OT2-R
Faktor II G20210A 20210G>A c.*97G>A	EDTA-Vollblut,	Realtime Multiplex-PCR Amplifikation mittels Echtzeit-Polymerase-Kettenreaktion	01.04.2018	AM-LB-344E	Cepheid GeneXpert
Faktor V G1691A 1691A>G c.1691G>A	EDTA-Vollblut,	Realtime Multiplex-PCR Amplifikation mittels Echtzeit-Polymerase-Kettenreaktion	01.04.2018	AM-LB-344E	Cepheid GeneXpert

HLA B27	EDTA-Vollblut	Loop-mediated isothermal amplification (LAMP) mit anschließender Schmelzkurvenanalyse	31.08.2022	AM-LB-377C	SG Prep + CFX 96 Real Time System Set
HLA-B*5701	EDTA-Vollblut	PCR , Kappillarzonenelektrophorese	12.09.2016	AM-LB-302K	Thermocycler (Biometra)
JAK2 **Exon 14** V617F p.Val617Phe **Exon 12** K539L p.Lys539Leu	EDTA-Vollblut	digitale PCR	18.09.2019	AM-LB-366B	Quant Studio 3D
PNPLA3 c.444C>G p.Ile148Met	EDTA-Vollblut	Endpunkt PCR, RFLP	12.10.2018	AM-LB-368B	Vela Sentosa Qiaxcell
Hämochromatose-Polymorphismen C282Y und H63D	EDTA-Vollblut	Loop-mediated isothermal amplification (LAMP) mit anschließender Schmelzkurvenanalyse	komplett	AM-LB-380C	SG Prep + CFX 96 Real Time System Set
Laktose Intoleranz MCM6-Gen Polymorphismen 13910C/T, 13915 T/G	EDTA-Vollblut	Loop-mediated isothermal amplification (LAMP) mit anschließender Schmelzkurvenanalyse	komplett	AM-LB-379C	SG Prep + CFX 96 Real Time System Set
Myeloid Panel Library Präparation + Sequenzierung manuell	EDTA-Vollblut, KnochenMark	Sequenzierung	komplett	AM-LB-399B	manuell + MiSeq i100
Myeloid Panel Library Präparation + Sequenzierung automatisiert	EDTA-Vollblut, KnochenMark	Sequenzierung	komplett	AM-LB-398B	MiSeq i100 + OT2 + OT2-R
Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie					
Untersuchungsart:					
Agglutinationsteste*					

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Antikörper gegen Treponema pallidum	Serum	Indirekte Partikelagglutination (IPA)	komplett	AM-LB-328E	manuell
Salmonella Serotypisierung	Kultur	Agglutination	komplett	AM-MI-109B	manuell
Shigella Serotypisierung	Kultur	Agglutination	komplett	AM-MI-109B	manuell
S. aureus-Identifizierung	Kultur	Agglutination	komplett	AM-MI-102C	manuell
Streptokokken-Serotypisierung	Kultur	Agglutination	komplett	AM-MI-108C	manuell
Treponema pallidum, Lipoid-Antikörper, VDRL-Test	Serum	Objektträgeragglutination	komplett	AM-LB-334B	manuell
Untersuchungsart:					
Chromatographie (Immunchromatographie)*					

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Plasmodium, Antigen	EDTA Vollblut	Immunchromatographie	komplett	AM-LB-216D	manuell
Untersuchungsart:					
Empfindlichkeitstestungen von Bakterien*					

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Gramnegative Kokken	Kultur	E-Test (EUCAST)	komplett	AM-MI-107C	manuell
Grampositive Kokken	Kultur	MHK-Bestimmung (EUCAST)	komplett	AM-MI-106C	Walkaway
Grampositive Kokken	Kultur	Agardiffusion (EUCAST)	komplett	AM-MI-104C	manuell
Gramnegative Stäbchen	Kultur	MHK-Bestimmung (EUCAST)	komplett	AM-MI-106C	Walkaway
Gramnegative Stäbchen	Kultur	Agardiffusion (EUCAST)	komplett	AM-MI-104C	manuell
Corynebakterien	Kultur	Agardiffusion (EUCAST)	komplett	AM-MI-104C	manuell

Untersuchungsart:					
Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Bakterien	Kultur	Chemische und enzymatische Reaktionen Basis-Identifikations-Reaktion (Oxidase, Koagulase, Katalase, Optochin, Hämophilus Wachstumsfaktoren, Penicilin-bindendes Protein 2a und Indol)	komplett	AM-MI-102C	manuell
Bakterien	Kultur	Chemische und enzymatische Reaktionen	komplett	AM-MI-106A	Walkaway
Bakterien (Haemophilus spp., Moraxella catarrhalis)	Kultur	bunte Reihe	01.08.2024	AM-MI-110B	manuell
Eukaryoten, Pilze	Mykologische Reinkulturen	Sequenzierung	komplett	AM-LB-395A	Nanopore
Bakterien	Bakterielle Reinkulturen	Sequenzierung	komplett	AM-LB-394A	Nanopore
Untersuchungsart:					
Kulturelle Untersuchungen*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Bakterien und Pilze	Urin	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-103F	manuell
Gonokokken	Urethral-, Anal-, Cervikal-, Rachenabstrich	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien, aerob	komplett	AM-MI-100D	manuell
Bakterien und Pilze	Blutkulturen	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien, Anreicherungs-verfahren, aerob/anaerob	komplett	AM-MI-105D	Bactec

Bakterien und Parasiten	Stuhl	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-111C	manuell
Bakterien und Pilze	Genitalabstriche und Ejakulat	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-112C	manuell
Bakterien und Pilze	Abstriche des oberen Respirationstraktes	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-114C	manuell
Bakterien und Pilze	Sputum	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-115A	manuell
Hefen	Abstriche, Blutkulturen, Urin, Stuhl	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-116A	manuell
Bakterien und Pilze	Abstriche Haut	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-117A	manuell
3MRGN, 4MRGN, ESBL, VRE und MRSA	Bakterienkolonien	Kultur mit selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-118A	manuell
Bakterien und Pilze	Abstriche Auge und Ohr	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-119A	manuell
Anaerobier	Bakterienkolonien	Biochemische Identifizierung	komplett	AM-MI-120A	manuell
Bakterien und Pilze	Abstriche Wunde, Punktate und Aspiraten	Kultur mit nicht selektiven und selektiven Medien,aerob	komplett	AM-MI-121A	manuell
Untersuchungsart:					
Ligandenassay*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Borrelia, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-329C	GEMINI
Borrelia, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-329C	GEMINI
Borrelia, IgG	Serum	Spotimmunoassay	komplett	AM-LB-317D	Gemini + SeraSpot Reader

Borrelia, IgM	Serum	Spotimmunoassay	komplett	AM-LB-317D	Gemini + SeraSpot Reader
Chlamydia trachomatis, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-324B	GEMINI
Chlamydia trachomatis, IgA	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-324B	GEMINI
Diphterie Toxoid IgG	Serum	ELISA	komplett	AM-LB-341D	GEMINI
Tetanus Toxoid IgG	Serum	ELISA	komplett	AM-LB-341D	GEMINI
Toxoplasma gondii, IgG	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	18.12.2016	AM-LB-305H	UniCel DxI 800
Toxoplasma gondii, IgM	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	18.12.2016	AM-LB-305H	UniCel DxI 800
Treponema pallidum, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-333B	GEMINI
Treponema pallidum, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-333B	GEMINI

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs-material (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Treponema pallidum, IgG	Serum	Spotimmunoassay	komplett	AM-LB-317D	Gemini + SeraSpot Reader
Treponema pallidum, IgM	Serum	Spotimmunoassay	komplett	AM-LB-317D	Gemini + SeraSpot Reader
Untersuchungsart:					
Mikroskopie*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Gramnegative Kokken	Urethral-, Anal-, Cervikal-, Rachenabstrich	Hellfeldmikroskopie	komplett	AM-MI-101B	manuell
Gramnegative Stäbchen	Urethral-, Anal-, Cervikal-, Rachenabstrich	Hellfeldmikroskopie	komplett	AM-MI-101B	manuell
Grampositive Kokken	Urethral-, Anal-, Cervikal-, Rachenabstrich	Hellfeldmikroskopie	komplett	AM-MI-101B	manuell
Plasmodium	EDTA Blut	Mikroskopie von Ausstrich und dickem Tropfen nach Giemsa-Färbung	komplett	AM-LB-332D	Lichtmikroskop
Parasiten / Wurmeier	Stuhl	Hellfeldmikroskopie		AM-MI-113B	manuell
Untersuchungsart:					
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*					
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Validierungs-daten gesehen**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**
Anaplasma phagocytophilum	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System Set

Atopobium vaginae	Abstriche, Urin	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-390B	CFX 96 Real Time System Set
Babesia spp.	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System Set
Bacterial vaginosis–associated bacteria 2	Abstriche, Urin	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-390B	CFX 96 Real Time System Set
Bacterioides fragilis	Abstriche, Urin	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-390B	CFX 96 Real Time System Set
Bartonella spp.	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System Set
Blastocystis hominis	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-382A	CFX 96 Real Time System
Borrelia miyamotoi	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System
Borrelia burgdorferi sensu lato complex	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System
Bordetella pertussis/parapertussis	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-342C	CFX 96 Real Time System
Bordetella pertussis/parapertussis	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-343D	CFX 96 Real Time System
Chlamydia pneumoniae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-342C	CFX 96 Real Time System
Chlamydia pneumoniae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-343D	CFX 96 Real Time System
Chlamydia trachomatis-DNA,	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Chlamydia trachomatis-DNA,	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Chlamydia trachomatis-DNA, qualitativ	Urin, Abstrich	Target Capture Reaction (TCR) und Transcription mediated Amplification (TMA)	komplett	AM-LB-335D	Panther

Chlamydia trachomatis-DNA, qualitativ	Urin, Abstrich	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-355C	Alinity
Clostridium difficile toxin A/B	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-385A	CFX 96 Real Time System
Clostridium difficile hypervirulent	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-382A	CFX 96 Real Time System
CTX-M (Extended-Spektrum-Beta-Lactamase (ESBL)-Gen)	Bakterien Kolonie, Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Coxiella burnetii	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System
Cryptosporidium spp.	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-382A	CFX 96 Real Time System
Cyclospora Cayetanensis	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-382A	CFX 96 Real Time System
Dientamoeba fragilis	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-382A	CFX 96 Real Time System
Entamoeba histolytica	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-382A	CFX 96 Real Time System
Enterobacteriaceae, ESBL produzierend	Stuhl, Bakterienkolonie, Rektal Swab	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Enterobacteriaceae, Carbapenemase produzierend	Stuhl, Bakterienkolonie, Rektal Swab	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Enterokokken, Vancomycinresistent A/B	Stuhl, Bakterienkolonie, Rektal Swab	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Ehrlichia spp.	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System
Escherichia coli O157	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-385A	CFX 96 Real Time System
enteropathogener Escherichia coli (EPEC)	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-385A	CFX 96 Real Time System
enterotoxogener Escherichia coli (ETEC)	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-385A	CFX 96 Real Time System
enteroaggregativer Escherichia coli (EAEC)	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-385A	CFX 96 Real Time System
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Urin	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-390B	CFX 96 Real Time System
Giarida lamblia	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-382A	CFX 96 Real Time System

Haemophilus ducreyi	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Haemophilus ducreyi	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Haemophilus influenzae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-342C	CFX 96 Real Time System
Haemophilus influenzae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-343D	CFX 96 Real Time System
Helicobacter pylori	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-387A	CFX 96 Real Time System
Helicobacter pylori Clarithromycinresistenzen	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-387A	CFX 96 Real Time System
Imipenemase (Carbapenemase Gen)	Bakterien Kolonie, Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Klebsiella pneumoniae Carbapenemase KPC	Bakterien Kolonie, Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Lactobacillus spp. (Lactobacillus cristpatus,	Abstriche, Urin	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-390B	CFX 96 Real Time System
Legionella pneumoniae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-342C	CFX 96 Real Time System
Legionella pneumoniae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-343D	CFX 96 Real Time System
Lymphogranuloma venereum	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Lymphogranuloma venereum	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Megasphaera Typ 1	Abstriche, Urin	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-390B	CFX 96 Real Time System
Mobiluncus spp. (Mobiluncus mulieris	Abstriche, Urin	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-390B	CFX 96 Real Time System
Mycoplasma pneumoniae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-342C	CFX 96 Real Time System
Mycoplasma pneumoniae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-343D	CFX 96 Real Time System
Mycoplasma genitalium-DNA	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Mycoplasma genitalium-DNA	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System

Mycoplasma genitalium-DNA	Urin, Abstrich	Target Capture Reaction (TCR) und Transcription mediated Amplification (TMA)	komplett	AM-LB-336E	Panther
Mycoplasma genitalium-DNA, qualitativ	Urin, Abstrich	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-355C	Alinity
Mycoplasma genitalium Azithromycinresistenz (A2058G, A2058C, A2058T, A2059G, A2059C, A2059T)	Urin, Abstrich	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-381C	CFX 96 Real Time System Set
Mycoplasma genitalium Moxifloxacinresistenz (A247C; G248A, G248T, G259C, G259T, G259A)	Urin, Abstrich	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-381C	CFX 96 Real Time System Set
Mycoplasma genitalium Azithromycinresistenz (A2058G, A2058C, A2058T, A2059G, A2059C, A2059T)	Urin, Abstrich	Realtime-PCR, Geräteansatz	komplett	AM-LB-402A	CFX 96 Real Time System Set
Mycoplasma genitalium Moxifloxacinresistenz (A247C; G248A, G248T, G259C, G259T, G259A)	Urin, Abstrich	Realtime-PCR, Geräteansatz	komplett	AM-LB-402A	CFX 96 Real Time System Set
Mycoplasma hominis	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Mycoplasma hominis	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Neisseria gonorrhoe-DNA,	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Neisseria gonorrhoe-DNA,	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Neisseria gonorrhoe-DNA, qualitativ	Urin, Abstrich	Target Capture Reaction (TCR) und Transcription mediated Amplification (TMA)	komplett	AM-LB-335D	Panther
Neisseria gonorrhoe-DNA, qualitativ	Urin, Abstrich	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-355C	Alinity
Neisseria gonorrhoe-DNA Resistenz, A2059G, C2611T,	Urin, Abstrich	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-391B	CFX 96 Real Time System
New Delhi Metallo-beta-lactamase (Carbapenemase	Bakterien Kolonie, Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Oxacillinase-48 (Carbapenemase Gen)	Bakterien Kolonie, Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Rickettsia spp	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System

Shigella spp./EIEC	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-385A	CFX 96 Real Time System
Shiga-Toxin Gene (stx1/stx2)	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-385A	CFX 96 Real Time System
Streptococcus pneumoniae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-342C	CFX 96 Real Time System
Streptococcus pneumoniae	Abstrich, Sekret	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-343D	CFX 96 Real Time System
Treponema pallidum	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Treponema pallidum	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Trichomonas vaginalis	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Trichomonas vaginalis	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Trichomonas vaginalis, qualitativ	Urin, Abstrich	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-355C	Alinity
Ureaplasma parvum	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Ureaplasma parvum	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Ureaplasma urealyticum	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System
Ureaplasma urealyticum	Abstrich, Urin, Ejakulat	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System
Vancomycin Resistenz vanA (Vancomycin Resistenzgen)	Bakterien Kolonie, Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Vancomycin Resistenz vanB (Vancomycin Resistenzgen)	Bakterien Kolonie, Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Verona Integron-encoded Metallo-ß-Lactamase	Bakterien Kolonie, Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-384B	CFX 96 Real Time System
Yersinia enterocolitica	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-385A	CFX 96 Real Time System

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Anti-Streptolysin-Titer	Serum	kinetische Nepelometrie	komplett	AM-LB-112J	Immage

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
AK gegen Treponema pallidum	Serum, Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Chemilumineszenz-Technologie (CLIA)	22.06.2020	AM-LB-331F	Liaison XL

Unterasuchungsart:
Zellfunktionstest

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Freisetzung von Interferon Gamma nach Stimmulation mit Antigenen von Mycobakterium tuberkulosis	Heparin-/Citratblut	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels Elispot	komplett	AM-LB-210F	optisch

Freisetzung von Interferon Gamma nach Stimmulation mit Antigenen von Mycobakterium tuberkulosis Geräteansatz	Heparin-/Citratblut	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels Elispot	komplett	AM-LB-223A	AutoPure 20B BioReader

Untersuchungsgebiet:

Untersuchungsart:

Ligandenassay*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
CMV- IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	02.11.2016	AM-LB-305H	DXI9000
CMV- IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	12.10.2017	AM-LB-305H	DXI9000
Hepatitis-A-Virus –IgG- Ak (Anti-HAV-IgG)	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	03.02.2017	AM-LB-309N	Alinity i
HAV-IgM-Ak	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	03.02.2017	AM-LB-309N	Alinity i
Anti-HBc	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-309N	Alinity i
Hepatitis-B-envelope- Antigen (HBeAg)	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-309N	Alinity i
Hepatitis-B-envelope- Antigen (HBeAg)	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-400A	Liaison XL
Hepatitis-B-envelope-Ak (Anti-HBe)	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-309N	Alinity i
Hepatitis-B-envelope-Ak (Anti-HBe)	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	09.12.2016	AM-LB-400A	Liaison XL
Hepatitis-B-surface-Antigen (HBsAg) QUAL.	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	17.03.2025	AM-LB-393A	Alinity i
HBsAg quantitativ (ECLIA)	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)	01.07.2015	AM-LB-325D	cobas e 411
Anti-HBs IgG	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	17.03.2025	AM-LB-393A	Alinity i

HCV-Ak	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	01.04.2020	AM-LB-393A	Alinity i
HCV-Ak	Serum	Immunoblot	komplett	AM-LB-319D	Geenius Reader
HDV-IgG und IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-330C	Gemini
HEV-IgG und IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-330C	Gemini
EBV-EA IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-327B	Gemini
EBV-EBNA IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-327B	Gemini
EBV-VCA IgG und IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-327B	Gemini
HIV-1/HIV-2-AK	Serum, Lithium-Heparin-, Kalium-EDTA-, Natrium-	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)	17.03.2025	AM-LB-393A	Alinity i
HIV-1/HIV-2-AK	Serum	Immunoblot	komplett	AM-LB-319D	Geenius Reader
Masern-IgG und IgM	Serum	Chemilumineszenz-Technologie (CLIA)	13.03.2023	AM-LB-314E	Liaison XL
Mumps-IgG und IgM	Serum	Chemilumineszenz-Technologie (CLIA)	22.03.2023	AM-LB-314E	Liaison XL
Röteln-IgG und IgM	Serum	Chemilumineszenz-Technologie (CLIA)	01.06.2023	AM-LB-314E	Liaison XL

VZV-IgG und IgM	Serum	Chemilumineszenz-Technologie (CLIA)	24.07.2023	AM-LB-314E	Liaison XL

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
HSV-1/2-IgG und IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-326E	Gemini
Parvovirus B19 IgG und IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)	komplett	AM-LB-326E	Gemini
SARS-CoV-2-IgG	Serum	Chemilumineszenz-Technologie (CLIA)	17.03.2021	AM-LB-361B	Liaison XL

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Hepatitis C-Virus-RNA quantitativ	EDTA-Plasma	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-357C	Alinity
Hepatitis C-Virus-RNA qualitativ	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-357C	Alinity
Hepatitis C-Virus-RNA qualitativ	EDTA-Plasma	Target Capture Reaction (TCA) und Trancription mediated Amplification (TMA)	komplett	AM-LB-346D	Panther
Hepatitis C-Virus-RNA quantitativ	EDTA-Plasma	Target Capture Reaction (TCA) und Trancription mediated Amplification (TMA)	komplett	AM-LB-346D	Panther
~~Hepatitis C-Virus-RNA quantitativ~~	~~EDTA-Plasma, Serum~~	~~Realtime-PCR~~	~~komplett~~	~~AM-LB-311/E~~	~~Cepheid GeneXpert~~

Hepatitis C-Virus-Genotyp pre PCR	EDTA-Plasma	PCR, Sequencing by synthesis/pH-mediated semiconductor sequencing) (NGS) Ion Torrent	komplett	AM-LB-347D	Vela Sentosa
Hepatitis C-Virus-Resistenztestung + Genotyp	EDTA-Plasma, Serum	NGS	komplett	AM-LB-349A	Vela Sentosa
Hepatitis E-Virus-RNA	EDTA-Plasma	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-313D	SG Prep + CFX
Hepatitis D-Virus PCR	EDTA-Plasma, Serum	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-313D	SG Prep + CFX
Hepatitis D-Virus (HDV) Ganzgenomsequenzierung	EDTA-Plasma, Serum	cDNA-Sequenzierung mit PCR-Produkten	komplett	AM-LB-396A	Nanopore
Hepatitis A-Virus PCR	Stuhl/Plasma	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-313D	SG Prep + CFX
Human Immunodeficiency Virus-RNA (HIV-1-	EDTA-Plasma	PCR, Sequencing by synthesis/pH-mediated semiconductor sequencing) (NGS) Ion Torrent	komplett	AM-LB-347D	Vela Sentosa
Human Immunodeficiency Virus-RNA (HIV-1-RNA)	EDTA-Plasma	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-376C	Alinity
~~Human Immunodeficiency Virus-RNA (HIV-1-RNA) quantitativ~~	~~EDTA-Plasma, Serum~~	~~Realtime-PCR~~	~~komplett~~	~~AM-LB-311E~~	~~Cepheid GeneXpert~~
Human Immunodeficiency Virus-RNA (HIV-1-RNA) quantitativ	EDTA-Plasma	Target Capture Reaction (TCA) und Trancription mediated Amplification (TMA)	komplett	AM-LB-346D	Panther
Genotypische Resistenzbestimmung HIV-1	EDTA-Plasma	PCR, Sequencing by synthesis/pH-mediated semiconductor sequencing) (NGS) Ion Torrent	komplett	AM-LB-348D AM-LB-350C	Vela Sentosa
Genotypische Resistenzbestimmung der RT und Protease bei HIV-1	EDTA-Plasma/Vollblut, Serum	PCR (RT+Protease), Gelelektrophorese, NGS	komplett	AM-LB-304I	Genetouch Cycler, QiAxcel Advanced, Vela Sentosa
Genotypische Resistenzbestimmung des Intergrase- und T20-Gen. bei	EDTA-Plasma/Vollblut, Serum	PCR, Gelelektrophorese, NGS	komplett	AM-LB-304I	Genetouch Cycler, QiAxcel Advanced, Vela

Genotypische Tropismusbestimmung bei HIV-1 proviral	EDTA-Plasma/Vollblut, Serum	PCR , Gelelektrophorese, NGS	komplett	AM-LB-304I	Genetouch Cycler, QiAxcel Advanced, Vela Sentosa
Emulsion PCR für HIV, HCV	EDTA-Plasma	Emulsion PCR, NGS	komplett	AM-LB-351C	Vela Sentosa
Human Immunodeficiency Virus-RNA (HIV-2-RNA)	EDTA-Plasma	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-313E	SG Prep + CFX 96 Real Time System Set
Human Immunodeficiency Virus-RNA (HIV-2-RNA) Sequenzierung	EDTA-Plasma, Serum	cDNA-Sequenzierung mit PCR-Produkten	komplett	AM-LB-397B	Nanopore
SARS-Sequenzierung	Rachenabstrich, Nasopharyngialabstrich,	Emulsion PCR, NGS	komplett	AM-LB-351C	Vela Sentosa
Hepatitis-B-DNA,(HBV-DNA) quantitativ	EDTA-Plasma	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-300H	Alinity
Hepatitis B-Virus-DNA quantitativ	EDTA-Plasma	Target Capture Reaction (TCA) und Trancription mediated Amplification (TMA)	komplett	AM-LB-346D	Panther
Hepatitis-B-DNA-Resistenz	EDTA-Plasma	NGS	komplett	AM-LB-350C	Vela Sentosa
Hepatitis B-Virus-DNA Genotyp pre PCR	EDTA-Plasma	PCR, Sequencing by synthesis/pH-mediated semiconductor sequencing) (NGS) Ion Torrent	komplett	AM-LB-347D	Vela Sentosa
Influenza A/B RNA	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-389B	CFX 96 Real Time System Set
Influenza A/B RNA	Rachenabsrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Target Capture Reaction (TCA) und Trancription mediated Amplification (TMA)	17.06.2020	AM-LB-356C	Panther
Influenza A/B RNA	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR	28.01.2021	AM-LB-374C	Alinity

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Validierungs-daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Human Respiratorisches Syncytial Virus (RSVA/RSVB)	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-342C	CFX 96 Real Time System Set

Adenovirus (Spezies A,B,C,D,E,F,G)	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-383B	CFX 96 Real Time System Set
humanes Adenovirus (Spezies A/B/C/D/E/F)	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-389B	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set
Affenpockenvirus	Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-378B	CFX 96 Real Time System
Astrovirus	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-383B	CFX 96 Real Time System
Cytomegalivirus (CMV)	Abstrich, Urin Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System Set
Cytomegalivirus (CMV)	Abstrich, Urin Ejakulat	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System Set
DNA Extraktion	EDTA-Vollblut, Heparin-Vollblut, EDTA-Plasma, Serum	manuelle DNA-Extraktion	komplett	AM-LB-353B	manuell, QIAamp Kit
Human Herpes Virus 1/2 (HSV)	Abstrich, Urin Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System Set
Human Herpes Virus 1/2 (HSV)	Abstrich, Urin Ejakulat	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real Time System Set
humanes Metapneumovirus	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-389B	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set
Human Respiratorisches Syncytial Virus (RSVA/RSVB)	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-389B	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set
Human Respiratorisches Syncytial Virus (RSVA/RSVB)	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-343D	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set
Human Respiratorisches Syncytial Virus (RSVA/RSVB)	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-375A	Alinity

Human Respiratorisches Syncytial Virus (RSVA/RSVB)	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR	28.01.2021	AM-LB-374C	Alinity
Human Respiratorisches Syncytial Virus (RSVA/RSVB)	Rachenabsrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Target Capture Reaction (TCA) und Trancription mediated Amplification (TMA)	17.06.2020	AM-LB-356C	Panther
humanes Rhinovirus (A,B,C)	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-389B	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set
humanes Parainfluenzavirus (1,2,3,4)	Abstrich, Sputum, Sekrete	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-389B	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set
humanes Papillomvirus (HPV)	Abstrich	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-345B	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set
Norovirus Genotyp I	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-383B	CFX 96 Real Time System Set
Norovirus Genotyp II	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-383B	CFX 96 Real Time System Set
Orthopockenvirus	Abstriche	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-378B	CFX 96 Real Time System Set
Rotavirus	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-383B	CFX 96 Real Time System Set
Sapovirus (	Stuhl	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-383B	CFX 96 Real Time System Set
SARS-CoV-2 (E-Gen, RdRP, N-Gen)	Rachenabsrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-352A	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set

SARS-CoV-2 (E-Gen, RdRP, N-Gen)	Rachenabsrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Realtime-PCR , manueller Ansatz	komplett	AM-LB-389B	SG-Prep, CFX 96 Real Time System Set
SARS-CoV-2 (ORF1a/b)	Rachenabsrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Target Capture Reaction (TCA) und Trancription mediated Amplification (TMA)	komplett	AM-LB-356C	Panther
SARS-CoV-2 (RdRP + N-Gen)	Rachenabsrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-360A	M2000sp/M2000rt
SARS-CoV-2 E-Gen, N-Gen	Rachenabsrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Multiplex-Amplifikation mittels Echtzeit-Polymerase-Kettenreaktion	komplett	AM-LB-354B	Cepheid GeneXpert
SARS-CoV-2 E-Gen, RdRP (TIB MOBIOL)	Rachenspülwasser	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-358B	King Fisher, CFX 96 Real Time System Set
SARS-CoV-2 E-Gen, RdRP (TIB MOBIOL)	Rachenspülwasser	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-359B	Nimbus Presto, CFX 96 Real Time System Set
SARS-CoV-2 RdRP + N-Gen	Rachenabstrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-374C	Alinity
SARS-Variants of Concern Screen	Rachenabsrich, Nasopharyngialabstrich, Rachenspülwasser	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-343D	Seegene Nimbus, CFX 96 Real Time System Set
Tick-borne encephalitis virus	Zecken	Realtime-PCR	komplett	AM-LB-392B	CFX 96 Real Time System Set
Varicella-Zoster-Virus (VZV)	Abstrich, Urin Ejakulat	Realtime-PCR, manueller Ansatz	komplett	AM-LB-339D	CFX 96 Real Time System Set
Varicella-Zoster-Virus (VZV)	Abstrich, Urin Ejakulat	Realtime-PCR mit Schmelzpunktanalyse	komplett	AM-LB-340B	CFX 96 Real

Standort: Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	daten gesehen	Anweisung/ Version	Gerät
Aciclovir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Amprenavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Atazanavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Bictegravir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Cabotegravir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Cobicistat	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Darunavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Dolutegravir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Doravirin	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Efavirenz	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Elvitegravir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Emtricitabine	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Etravirine	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Ganciclovir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Lenacapavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Maraviroc	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Nevirapine	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Raltegravir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Rilpivirine	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Ritonavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Temsavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
Tenofovir	EDTA-Plasma	LC MS-MS	komplett	AM-LB-137F	LC-MS/MS
allgemeines Drogenscreening qual.	Urin	LC MS-MS	komplett	AM-LB-157A	LC-MS/MS