

Aktuelle Liste der Verfahren im Akkreditierungsbereich

Version 2

Letzte Änderung durch Leitende QMB: 19.09.2023

LADR GmbH MVZ Nord-West
Technikerstraße 14, 48465 Schüttorf

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)

Immunologie

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Mikrobiologie

Virologie

Transfusionsmedizin

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
10-Hydroxycarbazepin (MHD)	Serum, EDTA- u. Heparin-Plasma	HPLC (UV)	AM-SL-141/5
Amiodaron	Serum, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-SL-103/7
Clozapin	Serum/Plasma	HPLC (LC-MS)	AM-SL-162/5
Cyclosporin A	EDTA-Vollblut	HPLC (LC-MS)	AM-SL-117/2
Desethylamiodaron	Serum, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-SL-103/7
Ethosuximid	Serum, EDTA- u. Heparin-Plasma	HPLC (UV)	AM-SL-141/5
Everolimus	EDTA-Vollblut	HPLC (LC-MS)	AM-SL-117/2
Gabapentin	Serum	HPLC (LC-MS)	AM-SL-134/6
Lacosamid	Serum	HPLC (LC-MS)	AM-SL-134/6
Lamotrigin	Serum, EDTA- u. Heparin-Plasma	HPLC (UV)	AM-SL-141/5
Levetiracetam	Serum	HPLC (LC-MS)	AM-SL-134/6
Norclozapin	Serum/Plasma	HPLC (LC-MS)	AM-SL-162/5
Oxcarbazepin	Serum, EDTA- u. Heparin-Plasma	HPLC (UV)	AM-SL-141/5
Perampanel	Serum	HPLC (LC-MS)	AM-SL-134/6
Pregabalin	Serum	HPLC (LC-MS)	AM-SL-134/6
Primidon	Serum, EDTA- u. Heparin-Plasma	HPLC (UV)	AM-SL-141/5

Quetiapin	Serum, Plasma	HPLC (LC-MS)	AM-SL-162/5
Sirolimus	EDTA-Vollblut	HPLC (LC-MS)	AM-SL-117/2
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	HPLC (LC-MS)	AM-SL-117/2
Topiramid	Serum	HPLC (LC-MS)	AM-SL-134/6
Vitamin B1	EDTA-Vollblut	HPLC (FD)	AM-SL-167/5
Vitamin B6	EDTA-Vollblut	HPLC (FD)	AM-SL-167/5
Zonisamid	Serum	HPLC (LC-MS)	AM-SL-134/6

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftenbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Erythrozyten	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
Hämatokrit	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
Hämoglobin	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
Leukozyten	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
Leukozyten-Differenzierung (Lymphozyten, Monozyten, Neutrophile, Eosinophile, Basophile, IG)	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
MCH	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
MCHC	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
MCV	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
Retikulozyten	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10
Thrombozyten	EDTA-Vollblut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-BL-141/10

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Chlorid	Serum, Li-Heparinplasma	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden (ISE)	AM-BL-126/7
Chlorid	Urin	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden (ISE)	AM-SL-121/2
Kalium	Serum, Li-Heparinplasma	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden (ISE)	AM-BL-126/7
Kalium	Urin	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden (ISE)	AM-SL-121/2
Natrium	Serum, Li-Heparinplasma	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden (ISE)	AM-BL-126/7
Natrium	Urin	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden (ISE)	AM-SL-121/2

Untersuchungsart:**Elektrophorese***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Carbohydrat-Deficient-Transferrin	Serum	Kapillaronenelektrophorese	AM-SL-112/3
Proteinfractionen	Serum	Kapillarelektrophorese	AM-BL-103/8

Untersuchungsart:**Koagulometrie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
APC-Resistenz	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-107/3
Faktor II-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-125/5
Faktor IX-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-126/3
Faktor V-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-165/5
Faktor VII-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-125/5
Faktor VIII-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-126/3
Faktor X-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-125/5
Faktor XI-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-126/3
Faktor XII-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-126/3
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-BL-106/9
Lupus Antikoagulans	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-136/3
partielle Thromboplastinzeit	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-BL-107/10
Protein S-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-SL-150/3
Quick-Wert (Prothrombinzeit)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-BL-104/11
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-BL-105/9

Untersuchungsart:**Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Aldosteron	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-101/4
beta-2-Mikroglobulin	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-170/4
Calcitonin	Serum	CLIA	AM-SL-106/3
Ostase	Serum	CLIA	AM-SL-124/4
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-153/4
Vitamin-D 1.25	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-119/4
Holotranscobalamin (Aktiv-B12)	Serum	CMIA	AM-SL-127/2
SCC	Serum, Heparin- u. EDTA-Plasma	CMIA	AM-SL-155/3
ACTH	EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-158/5
AFP	Serum, Plasma	ECLIA	AM-BL-143/8
BNP-pro	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	ECLIA	AM-BL-153/5
CA 125	Serum, Plasma	ECLIA	AM-BL-144/8
CA 15-3	Serum, Plasma	ECLIA	AM-BL-144/8
CA19-9	Serum, Plasma	ECLIA	AM-BL-144/8
CA72-4	Serum, Plasma	ECLIA	AM-BL-144/8
CEA	Serum, Plasma	ECLIA	AM-BL-143/8

Cortisol	Serum, EDTA-, Li-, Na-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-BL-158/5
C-Peptid	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-157/3
Cyfra	Serum, Li-, Na-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-159/3
DHEA-S	Serum, Li-, Na-, Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-158/5
Digitoxin	Serum, Heparin-, EDTA Plasma	ECLIA	AM-BL-102/4
Folsäure	Serum	ECLIA	AM-BL-154/5
FSH	Serum, Li-, Na-, Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-145/6
FT3	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-100/7
FT4	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-100/7
HCG, gesamt	Serum, Li-, Na-, Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	ECLIA	AM-BL-145/6
25-Hydroxyvitamin D	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-161/3
Insulin	Serum, Li-Heparin-Plasma, EDTA-Plasma, Na-Citrat-Plasma	ECLIA	AM-BL-157/3
LH	Serum, Li-, Na-, Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-145/6
NSE	Serum	ECLIA	AM-BL-155/4
Östradiol	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-160/5
Parathormon, intakt	Serum, EDTA Plasma	ECLIA	AM-BL-158/5
Progesteron	Serum, Li-, Na-, Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-160/5
Prolaktin	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-BL-145/6
PSA	Serum	ECLIA	AM-BL-143/8
PSA, frei	Serum, Plasma	ECLIA	AM-BL-143/8
SHBG	Serum	ECLIA	AM-BL-160/5
S100	Serum	ECLIA	AM-BL-162/3
Testosteron	Serum, EDTA- u. Heparin-Plasma	ECLIA	AM-BL-149/4
Troponin T high sensitive	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Na-Heparin-Plasma	ECLIA	AM-BL-146/7
TSH	Serum, Li-, Na-, Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	ECLIA	AM-BL-101/6
Vitamin B12	Serum, EDTA-Plasma, Natrium-Heparin-Plasma, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	AM-BL-147/6
Metanephrine	Plasma	ELISA	AM-SL-142/7
Normetanephrin	Plasma	ELISA	AM-SL-142/7
Collagen Bindungsaktivität	Plasma	ELISA	AM-SL-177/3
Pankreas-Elastase	Stuhl	CLIA	AM-SL-145/1
Diaminoxidase (DAO)	Serum	ELISA	AM-SL-174/3
Calprotectin	Stuhl	CLIA	AM-SL-143/4

Procalcitonin	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-148/3
Carbamazepin	Serum, Heparin-Plasma	KIMS	AM-SL-140/2
Gentamicin	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	KIMS	AM-SL-166/3
Phenobarbital	Serum, Plasma	KIMS	AM-SL-111/5
Phenytoin	Serum, Plasma	KIMS	AM-SL-190/2
Valproinsäure	Serum, Plasma	FPIA	AM-SL-191/1
Vancomycin	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	KIMS	AM-SL-160/2
Amphetamine/Metamphetamine	Urin	KIMS	AM-SL-120/2
Barbiturate	Urin	KIMS	AM-SL-120/2
Benzodiazepine	Urin	KIMS	AM-SL-120/2
Cannabinoide	Urin	KIMS	AM-SL-120/2
Digoxin	Serum, Li-Heparinplasma	KIMS	AM-BL-150/8
Kokainmetaboliten	Urin	KIMS	AM-SL-120/2
Opiate	Urin	KIMS	AM-SL-120/2

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Differential-Blutbild	EDTA-Vollblut	Mikroskopie	AM-BL-142/7
Differential-Blutbild	EDTA-Vollblut	Pappenheim-Färbung	AM-BL-142/7

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
osmotische Erythrozytenresistenz	EDTA-Vollblut	hypotone Erythrozytenlyse	AM-SL-173/2
Protein, Erythrozyten, Leukozyten, pH-Wert, Nitrit, Glukose, Urobilirubin, Bilirubin, Keton	Urin	Reflektionsphotometrisch	AM-SL-164/3

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	AM-SL-161/3
alpha-2-Makroglobulin	Urin	Nephelometrie	AM-SL-172/4
Freie Leichtketten Kappa / Lambda	Serum, Urin	Nephelometrie	AM-SL-178/2

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Albumin	Serum	Turbidimetrie	AM-BL-148/5
Albumin	Serum	Turbidimetrie	AM-SL-100/4
Albumin	Urin	Turbidimetrie	AM-SL-132/3
alpha-1-Antitrypsin	Serum, Li-Heparin- u. EDTA Plasma	Turbidimetrie	AM-SL-116/3
Antistreptolysin O	Serum, Li-Heparin- u. EDTA-	Turbidimetrie	AM-BL-122/8

	Plasma		
Coeruloplasmin	Serum, Li-Heparin Plasma	Turbidimetrie	AM-SL-114/3
D-Dimere	Citrat-Plasma	Latex-verstärkte Immunturbidimetrie	AM-BL-164/6
Gesamteiweiß	Urin	Turbidimetrie	AM-SL-151/2
Haptoglobin	Serum, Li-Heparin- u. EDTA Plasma	Turbidimetrie	AM-SL-129/3
HbA1c	Li-Heparin, K2-EDTA, K3-EDTA, Kaliumfluorid/Na2-EDTA	Turbidimetrie	AM-BL-109/8
Ristocetin Cofaktor-Aktivität	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	AM-SL-169/4
Transferrin	Serum, Li-Heparinplasma	Turbidimetrie	AM-BL-116/7
Transferrin-Rezeptor Löslich	Serum, Heparin (Li-, Na-, NH4-)-Plasma	Turbidimetrie	AM-SL-113/5
Lpa	Serum, Lithium-Heparin-, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-SL-115/3
von Willebrand Faktor-AG	Citrat-Plasma	Latex-verstärkte Immunturbidimetrie	AM-SL-168/3

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Alkalische Phosphatase	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-119/5
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie	AM-SL-104/3
Antithrombin	Citrat-Plasma	Photometrie	AM-BL-165/4
Bilirubin direkt	Serum, Li-Heparin- u. EDTA- u. NH ₄ -Heparin-Plasma	Photometrie	AM-BL-136/7
Bilirubin gesamt	Serum, Li-Heparin- und K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-136/7
Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	EDTA-Vollblut	Kinetische Durchflussanalyse auf photometrischer Basis	AM-BL-108/8
Calcium	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-132/6
Calcium	Urin	Photometrie	AM-SL-110/2
CHE (Cholinesterase)	Serum, Li-Heparin- u. K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-125/6
Cholesterin	Serum, Li-Heparinplasma, K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-118/7
CK (Creatine Kinase)	Serum, Li-Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-115/10
CKMB (Creatine Kinase MB)	Serum, Li-Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-115/10
Creatinin	Serum, Li-Heparin- und K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-129/6
Cystatin C	Serum, Li-, Na-, NH ₄ ⁺ -Heparin-, K ₃ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-163/2
Eisen	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-116/7
Ethanol	Serum, EDTA- u. Heparin-Plasma	Photometrie	AM-SL-123/3
Faktor Xa-Aktivität	Citrat-Plasma	Photometrie	AM-BL-166/5
Faktor XIII-Aktivität	Citrat-Plasma	Photometrie	AM-BL-167/4
Ferritin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Photometrie	AM-BL-116/7

Gesamteiweiß	Serum, Li-Heparinplasma, K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-130/5
GGT	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-113/6
GLDH	Serum, Li-Plasma, Na-Plasma, NH ₄ -Heparinplasma, K ₃ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-134/5
Glucose	Li-Heparin- u. K ₂ -EDTA- u. Fluorid-Plasma, Hämolsat, Citrat-Fluorid-EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-133/6
Glucose	Urin	Photometrie	AM-SL-128/2
Lactat	Plasma	Photometrie	AM-SL-175/4
Lithium	Serum	Photometrie	AM-BL-137/2
GOT	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-114/6
GPT	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-114/6
Harnsäure	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-128/5
Harnsäure	Urin	Photometrie	AM-SL-130/2
Harnstoff	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-128/5
Harnstoff	Urin	Photometrie	AM-SL-157/2
HBDDH	Serum, Li-Heparin- u. K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-124/6
HDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparinplasma, K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-118/7
Kreatinin	Urin	Photometrie	AM-SL-133/2
LDH	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-123/6
LDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparinplasma, K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-118/7
Lipase	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-127/7
Magnesium	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-117/6
Pankreas- α -Amylase	Serum, Li-Heparinplasma	Photometrie	AM-BL-127/7
Paracetamol	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	Photometrie	AM-SL-146/3
Phosphat	Serum, Li-Heparin- und K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-131/5
Phosphat	Urin	Photometrie	AM-SL-147/2
Protein C-Aktivität	Citrat-Plasma	Photometrie	AM-SL-149/3
Saure Phosphatase	Serum	Photometrie	AM-BL-135/5
Triglycerid	Serum, Li-Heparinplasma, K ₂ -EDTA-Plasma	Photometrie	AM-BL-118/7

Untersuchungsart:

Osmometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Osmolalität	Serum, Urin	Gefrierpunkterniedrigung	AM-SL-118/7

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
IgG-Antikörpertiter gegen Erythrozytenantigene	Serum, EDTA-Plasma	Agglutinationstest	AM-SL-305/2

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Immunphänotypisierung hämatopoetischer Zellen: zellulärer Immunstatus	EDTA-Blut, bronchoalveoläre Lavage	FACS	AM-SL-137/6 AM-SL-138/4

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Proteinfractionen (IgG, IgA, IgM, Kappa, Lambda)	Serum	Immunfixation	AM-SL-156/3
Proteinfractionen (IgG/IgA/IgM, Kappa, Lambda)	Urin	Immunfixation	AM-SL-108/4

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Antikörper gegen Heparin-PF4-Komplex	Serum	ELISA	AM-SL-313/4
freie Thrombozyten-Antikörper	Serum	ELISA	AM-SL-323/6
Anti-CCP	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-310/4
Anti-Centromer Protein B	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-300/6
Anti-dsDNA	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	FEIA	AM-SL-319/3
Anti-glomeruläre Basalmembran	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-302/5
Anti-Jo-1	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-300/6
Anti-MPO	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-302/5
Anti-PR3s	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-302/5
Anti-Ro	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-300/6
Anti-SCL70	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-300/6

Anti-Sm	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-300/6
Anti-U1-RNP	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-300/6
Anti-La	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-SL-300/6
ASMA (F-Aktin)	Serum	ELISA	AM-SL-325/3
Cardiolipin-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	FEIA	AM-SL-309/3
Cardiolipin-IgM-Ak	Serum, Plasma	FEIA	AM-SL-309/3
Gliadin-IgA-Ak	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA	AM-SL-312/4
Gliadin-IgG-Ak	Serum, Citrat-, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA	AM-SL-312/4
IgE, gesamt	Serum, Heparin-, EDTA- u. Citrat-Plasma	FEIA	AM-SL-315/3
spezifisches IgE (Allergene)	Serum, Heparin-, EDTA- u. Citrat-Plasma	FEIA	AM-SL-315/3
spezifisches IgG	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	FEIA	AM-SL-316/5
β2- Glycoprotein IgG	Serum, Plasma	FEIA	AM-SL-307/4
β2- Glycoprotein IgM	Serum, Plasma	FEIA	AM-SL-307/4
Rheumafaktor IgA-Ak	Serum, Plasma	FEIA	AM-SL-321/3
Rheumafaktor IgM-AK	Serum, Plasma	FEIA	AM-SL-321/3
Transglutaminase IgA-Ak	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA	AM-SL-312/4
Transglutaminase IgG-Ak	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	FEIA	AM-SL-312/4
Thyreoglobulin	Serum, Na-, Heparin-, EDTA-, Na-Citrat-, Na-Fluorid-Plasma	ECLIA	AM-BL-156/7
Anti-TPO	Serum, Li-, Na-, Heparin-, EDTA-, Na-Citrat-, Na-Fluorid-Plasma	ECLIA	AM-BL-156/7
Thyreoglobulin AK (TAK)	Serum, Li-, Na-, Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	ECLIA	AM-BL-156/7
TRAK	Serum	ECLIA	AM-BL-152/7
Tryptase	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA	AM-SL-324/4
Autoantikörper gegen Intrinsic Faktor, Parietalzellen-Antigen	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	Line Immunoassay	AM-SL-317/5
Leber-Autoantikörper (AMA M2, Sp 100, LKM1, SLA, LC1)	Serum, Citrat-, EDTA-Plasma	Line Immunoassay	AM-SL-320/5
Myositis Autoantikörper (Mi-2α, Mi-2β, TIF1γ, MDA5., NXP2,SAE1, Ku, PM-Scl100, PM-Scl75, Jo-1, SRP,PL-7, PL-12, EJ, OJ, Ro-52, cN-1A)	Serum, EDTA-Plasma	Line Immunoassay	AM-SL-330/3

Untersuchungsart:**Mikroskopie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
AMA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT	AM-SL-301/6
ANA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT	AM-SL-301/6
ANCA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT	AM-SL-301/6
EMA Endomysium	Serum	IFT	AM-SL-301/6
HU neuronale Antikörper	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT	AM-SL-301/6
YO neuronale Antikörper	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT	AM-SL-301/6
RI neuronale Antikörper	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IFT	AM-SL-301/6

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Turbidimetrie)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
C3-Komplement	Serum, Li-Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-SL-109/4
C4-Komplement	Serum, Li-Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-SL-109/4
CRP	Serum, Li-Heparin- u. EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-BL-120/8
IgG	Urin	Turbidimetrie	AM-SL-158/3
IgA	Serum, Li-Heparin- u. EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-BL-121/6
IgG	Serum, Li-Heparin- u. EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-BL-121/6
IgM	Serum, Li-Heparin- u. EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-BL-121/6
Rheumafaktor	Serum, Li-Heparin- und EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-BL-122/8

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)**Untersuchungsart:****Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Faktor II Genmutation (G20210A)	EDTA-, Citrat-Vollblut	Real Time-PCR/Schmelzkurvenanalyse	AM-SL-222/6
Faktor V Leiden Mutation (G1691A)	EDTA-, Citrat-Vollblut	Real Time-PCR/Schmelzkurvenanalyse	AM-SL-207/6

HLA-B27 Gen mit den Allelen: 02-17,19-21,24,25,27,28,30,32- 38,40-43,45-58,60-74,76,78-82	EDTA-, Citrat-Vollblut	Real Time- PCR/Schmelzkurvenanalyse	AM-SL-211/6
Hereditäre Hämochromatose Genmutation (C187G (H63D), G845A (C282Y))	EDTA-, Citrat-Vollblut	Real Time- PCR/Schmelzkurvenanalyse	AM-SL-210/5
Laktoseintoleranz Genmutationen (C13910T)	EDTA-, Citrat-Vollblut	Real Time- PCR/Schmelzkurvenanalyse	AM-SL-214/6

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Lipoid-Ak (Treponema pallidum)	Serum, EDTA-Plasma	Mikroflokkungstest	AM-SL-514/6

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Aerobe gramnegative Bakterien	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Aerobe grampositive Bakterien	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Camphylobacter	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Enterobacterales	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
ESBL	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
HACEK-Gruppe/Neisserien	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Haemophilus spp.	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Nonfermenter	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Staphylococcus spp.	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Sprosspilze	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Streptococcaceae	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-101/9
Enterobacterales/Nonfermenter	Kultur-Isolat	Breakpoint /MHK	AM-MI-100/10
Sprosspilze	Kultur-Isolat	Breakpoint /MHK	AM-MI-100/10
Staphylokokken/Streptokokken	Kultur-Isolat	Breakpoint /MHK	AM-MI-100/10
Anaerobier	Kultur-Isolat	Breakpoint /MHK	AG-MI-111/2, AA-MI-032/1 , AA-MI-034/1
Anaerobier	Kultur-Isolat	Breakpoint	AM-MI-108/4
Anaerobier	Kultur-Isolat	Agardiffusion	AM-MI-104/7
Candida spp.	Kultur-Isolat	E-Test	AM-MI-102/8
Enterobacterales/Nonfermenter	Kultur-Isolat	E-Test	AM-MI-102/8
Helicobacter pylori	Kultur-Isolat	E-Test	AM-MI-102/8
Staphylococcus aureus	Kultur-Isolat	E-Test	AM-MI-102/8
Streptokokken/Enterokokken	Kultur-Isolat	E-Test	AM-MI-102/8

Untersuchungsart:**Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Vitek ANC, Katalase,	AM-MI-117/4, AM-MI-100/10, AM-MI-106/4, AG-MI-107/14
Aeromonas spp. (Enteritis)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Vitek GN	AM-MI-106/4, AM-MI-115/6, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Anaerobe Actinomyces spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Intra-Uterin-Pessar, Liquor, Blutkultur, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek ANC	AM-MI-107/5, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14, AM-MI-106/4
Anaerobe gramnegative Bakterien	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Liquor, Blutkultur, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek ANC	AM-MI-107/5, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14, AM-MI-106/4
Anaerobe nicht-sporenbildende grampositive Bakterien	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Blutkultur, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek ANC	AM-MI-107/5, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14, AM-MI-106/4
Aerobe gramnegative nicht-fermentierende Stäbchen	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Vitek GN	AM-MI-115/6, AM-MI-110/3, AM-MI-106/4, AG-MI-107/14, AM-MI-100/10
Aerobe grampositive coryneforme Stäbchen	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek ANC	AM-MI-114/2, AM-MI-100/10, AM-MI-106/4, AG-MI-107/14
Aerobe grampositive sporenbildende Stäbchen	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek NH	AM-MI-106/4, AM-MI-111/3, AM-MI-116/4, AG-MI-107/14
Aerobe grampositive, Katalase-negative Kokken	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturiolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Koagulase, Vitek GP	AM-MI-106/4, AM-MI-126/8, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Aerobe grampositive, Katalase-positive Kokken	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen	Maldi-TOF-MS, Katalase, Koagulase, Vitek GP	AM-MI-106/4, AM-MI-126/8, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14

	Untersuchung, Kulturisolat		
Anspruchsvolle aerobe, gramnegative Stäbchen	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Vitek GN	AM-MI-106/4, AM-MI-110/3, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Mycoplasma spp.	Vaginalabstrich, Zervixabstrich, Urethralabstrich, Sperma, Kulturisolat	Mikroskopie	AM-MI-120/8, AG-MI-104/7
Brucella spp.	Blutkultur, Punktate, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Vitek GN, Oxidase	AM-MI-106/4, AM-MI-135/3, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Campylobacter spp.	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsproben im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Vitek NH	AM-MI-106/4, AM-MI-112/10, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Clostridioides spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Vitek ANC	AM-MI-113/4, AM-MI-100/10, AM-MI-104/7, AM-MI-107/5, AG-MI-107/14
Corynebacterium diphtheriae	Tonsillenabstrich, Abstrich, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek ANC	AM-MI-114/2, AM-MI-100/10, AM-MI-106/4, AG-MI-107/14
Dermatophyten	Abstriche, Punktate, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Mikroskopie	AA-MI-019/3, AG-MI-107/14, AG-MI-104/7
Enterobacterales	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Api20E, Vitek GN	AM-MI-104/7, AM-MI-115/6, AM-MI-106/4, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Enterococcus spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek GP	AM-MI-106/4, AM-MI-126/8, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Erysipelothrix rhusiopathiae	Abstrich, Blutkultur, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek GP	AM-MI-133/5, AM-MI-100/10, AM-MI-106/4, AG-MI-107/14
Fadenpilze	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Blutkultur	Maldi-TOF-MS, Mikroskopie	AM-MI-128/5, AG-MI-107/14, AG-MI-104/7

Gardnerella vaginalis	Vaginalabstrich, Zervixabstrich, Urethralabstrich, Sperma, Augenabstrich, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Mikroskopie, Vitek GP, Vitek NH	AM-MI-116/4, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Haemophilus spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Vitek NH	AM-MI-106/4, AM-MI-118/5, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Helicobacter pylori	Biopsie, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Mikroskopie, Oxidase	AM-MI-131/8, AG-MI-107/14, AG-MI-104/7, AM-MI-106/4
Koagulase-negative Staphylokokken	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Untersuchung, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Koagulase, Vitek GP	AM-MI-106/4, AM-MI-126/8, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Listeria spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Vitek GP	AM-MI-106/4, AM-MI-132/4, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Neisseria gonorrhoeae	Vaginalabstrich, Zervixabstrich, Urethralabstrich, Sperma, Augenabstrich, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Katalase, Vitek NH	AM-MI-106/4, AM-MI-121/4, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Neisseria meningitidis	Liquor, Sputum, Rachenabstrich, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Trachealsekret, Gewebe, Punktate, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Katalase, Vitek NH	AM-MI-106/4, AM-MI-121/4, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Pseudomonas spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Vitek GN	AM-MI-115/6, AM-MI-106/4, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Salmonella spp. (Enteritis)	Stuhl, Abstrich, Gewebe, Urin, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Serologie, Api20E, Oxidase, Vitek GN	AM-MI-104/7, AM-MI-122/11, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14, AM-MI-106/4
Shigella spp. / enteroinvasive Escherichia coli (EIEC)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterial, Kulturisolat	Api20E, Serologie, Vitek GN, Oxidase	AM-MI-104/7, AM-MI-125/5, AM-MI-100/10, AM-MI-106/4

Sprosspilze	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Vitek YST	AM-MI-128/5, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Staphylococcus aureus	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Koagulase, PBP2a, Vitek GP	AM-MI-106/4, AM-MI-126/8, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Streptococcus spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Katalase, Optochin, Serotypisierung, Vitek GP	AM-MI-106/4, AM-MI-126/8, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Ureaplasma spp.	Vaginalabstrich, Zervixabstrich, Urethralabstrich, Sperma, Augenabstrich, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Trachealsekret, Gewebe, Punktate, Kulturisolat	Mikroskopie	AM-MI-120/8, AG-MI-104/7
Vibrio spp. (Enteritis)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterial im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Maldi-TOF-MS, Oxidase, Api20E, Vitek GN	AM-MI-104/7, AM-MI-106/4, AM-MI-115/6, AM-MI-107/5, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Mycobacterium spp.	Sputum, Bronchialsekret, bronchoalveoläre Lavage, Magennüchternsekret, Magenspülflüssigkeit, Biopsien, Punktate, Urin, Blut, Knochenmark, Stuhl, Menstrualblut, Sperma	MALDI-TOF-MS, MGIT TBC Identification Test	AM-MI-130/7, AA-MI-023/2, AG-MI-107/14, AG-MI-102/8, AM-MI-316/2, AA-MI-025/3, AA-MI-026/3
Yersinia spp. (Enteritis)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungs-material im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Serologie, Vitek GN, Api 20E	AM-MI-106/4, AM-MI-123/5, AM-MI-100/10, AG-MI-107/14
Bakterien	Kultur-Isolat	MALDI-TOF-MS	AG-MI-107/14
Pilze	Kultur-Isolat	MALDI-TOF-MS	AG-MI-107/14

**Untersuchungsart:
Kulturelle Untersuchungen**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Aeromonas spp. (Enteritis)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterial im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Anaerobe Actinomyces spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Intra-Uterin-Pessar, Liquor, Blutkultur, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Anaerobe gramnegative Bakterien	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Liquor, Blutkultur, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7,

			AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Anaerobe nicht-sporenbildende grampositive Bakterien	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Blutkultur, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Aerobe gramnegative nicht-fermentierende Stäbchen	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Aerobe grampositive coryneforme Stäbchen	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1

Aerobe grampositive sporenbildende Stäbchen	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AA-MI-019/3, AG-MI-103/10, AG-MI-202/8, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Aerobe grampositive, Katalase-negative Kokken	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Aerobe grampositive, Katalase-positive Kokken	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Anspruchsvolle aerobe, gramnegative Stäbchen	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7,

			AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Mycoplasma spp.	Vaginalabstrich, Zervixabstrich, Urethralabstrich, Sperma, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-009/6, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-202/9
Brucella spp.	Blutkultur, Punktat, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-006/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10
Campylobacter spp.	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsproben im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Clostridioides difficile	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Corynebacterium diphtheriae	Tonsillenabstrich, Abstrich, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-008/5, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1

Dermatophyten	Abstriche, Punktate, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-008/5, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-019/3
Enterobacterales	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Enterococcus spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Erysipelothrix rhusiopathiae	Abstrich, Blutkultur, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1

Fadenpilze	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Blutkultur, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-008/5, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-019/3, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Gardnerella vaginalis	Vaginalabstrich, Zervixabstrich, Urethralabstrich, Sperma, Augenabstrich, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-005/4, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Haemophilus spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-006/6, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Helicobacter pylori	Biopsie, Kulturisolat	Anzucht	AM-MI-131/8, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10
Koagulase-negative Staphylokokken	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Listeria spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5,

			AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Neisseria gonorrhoeae	Vaginalabstrich, Zervixabstrich, Urethralabstrich, Sperma, Augenabstrich, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Neisseria meningitidis	Liquor, Sputum, Rachenabstrich, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Trachealsekret, Gewebe, Punktate, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AA-MI-019/3, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Pseudomonas spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-006/6, AA-MI-008/5, AA-MI-010/8, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10 AG-MI-110/1
Salmonella spp. (Enteritis)	Stuhl, Abstrich, Gewebe, Urin, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/4, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7,

			AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Shigella spp./ enteroinvasive Escherichia coli (EIE)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterial, im Rahmen der medizinischen Diagnostik Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-005/4, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Sprosspilze	alle Abstriche, alle Punktate, alle Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AA-MI-019/3, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Staphylococcus aureus	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Streptococcus spp.	Abstriche, Punktate, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Blutkultur, Umgebungsmaterialien im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-004/2, AA-MI-005/4, AA-MI-006/6, AA-MI-007/5, AA-MI-008/5, AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-011/3,

			AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Ureaplasma spp.	Vaginalabstrich, Zervixabstrich, Urethralabstrich, Augenabstrich, Sperma, Gewebe, Punktate, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-009/6, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-014/7, AG-MI-202/9,
Vibrio spp. (Enteritis)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterial im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-005/4 AA-MI-009/6, AA-MI-010/8, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1
Mycobacterium spp.	Sputum, Bronchialsekret, bronchoalveoläre Lavage, Magennüchternsekret, Magenspülflüssigkeit, Biopsien, Punktate, Urin, Blut, Knochenmark, Stuhl, Menstrualblut, Sperma, Liquor, Abstriche	Anzucht	AM-MI-130/7, AG-MI-102/8, AG-MI-202/9, AA-MI-025/3, AA-MI-026/3
Yersinia spp. (Enteritis)	Stuhl, Analabstrich, Gewebe, Biopsie, Blutkultur, Umgebungsmaterial im Rahmen der medizinischen Diagnostik, Kulturisolat	Anzucht	AA-MI-005/4, AA-MI-012/7, AA-MI-013/6, AA-MI-016/9, AG-MI-103/10, AG-MI-202/9, AG-MI-203/10, AG-MI-110/1

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bordetella pertussis IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-500/4
Borrelien-Antikörperindex IgG, IgM	Serum/Liquor-Paar	ELISA	AM-SL-505/5
Borrelien-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-501/2
Borrelien-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-501/2
Clostridioides difficile Toxin A/B	Stuhl	ELISA	AM-MI-300/8
Chlamydia trachomatis-IgA-Ak	Serum, Plasma	CLIA	AM-SL-502/5

Chlamydia trachomatis-IgG-Ak	Serum, Plasma	CLIA	AM-SL-502/5
Chlamydia pneumoniae-IgA-Ak	Serum, Plasma	ELISA	AM-SL-503/3
Chlamydia pneumoniae-IgG-Ak	Serum, Plasma	ELISA	AM-SL-503/3
Clostridioides difficile - GDH	Stuhl	ELISA	AM-MI-311/5
Helicobacter-Antigen	Stuhl	ELISA	AM-MI-305/8
Helicobacter-IgA-Ak	Serum	ELISA	AM-SL-504/3
Helicobacter-IgG-Ak	Serum	ELISA	AM-SL-504/3
IFN-Gamma Produktion von Lymphozyten (TB-Gold)	Lithium-Heparin-Plasmas	CLIA	AM-SL-159/6
Aspergillus Galactomannan Antigen	Serum, bronchoalveoläre Lavage, Atemwegssekrete	ELISA	AM-MI-317/4
Tetanus IgG , Diphtherie IgG	Serum	ELISA	AM-SL-507/3
Treponema (IgG, IgM)	Serum, Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SL-510/6
Treponema pallidum Suchtest	Serum, Kalium-, Lithiumheparin-, Natriumcitrat-Plasma	CMIA	AM-SL-515/5
Toxoplasmose-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-422/5
Toxoplasmose-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-422/5
IFN-Gamma produzierende Lymphozyten (T-Spot)	Heparinvollblut	ELISPOT	AM-SL-163/2
Mycoplasma pneumoniae IgM und IgG	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-506/2
Legionella-Antigen	Urin	MEIA	AM-MI-307/4
Mycobacterium tuberculosis Komplex Antigen	Kulturisolat	MEIA	AM-MI-316/2
Plasmodium spec. Ag	EDTA-Blut	MEIA	AM-MI-313/2
Borrelia Antikörper (IgG, IgM)	Serum, Plasma	ELISA	AM-SL-517/5
Treponema (IgG, IgM)	Serum, Plasma	ELISA	AM-SL-511/7
Yersinien Antikörper (IgG, IgA)	Serum, Plasma	ELISA	AM-SL-513/7

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Dermatophyten	Haut, Haare, Nägel	Lactophenolblau	AA-MI-019/3
Ektoparasiten, Lästlinge	Haut, Haare, Stuhl	ungefärbt	AM-MI-139/2
Grampositive und gramnegative Bakterien und Pilze	Sputum, Rachenabstrich, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Trachealsekret, Gewebe, Punktate, Magensaft, Urin, Abstrich, Gewebe, Punktat, Biopsie, Stuhl, Kulturisolat	Gramfärbung	AG-MI-106/6
Mycoplasma, Ureaplasma	Kultur-Isolat	ungefärbt (Kultur)	AM-MI-120/8
Parasiten	EDTA-Blut	Giemsa	AM-MI-136/6, AM-MI-137/4
Plasmodien	EDTA-Blut	Giemsa	AM-MI-136/6, AM-MI-137/4
Schimmelpilze	Kultur-Isolat	Lactophenolblau	AM-MI-128/5

Heminthen (Würmer/Wurmeier)	Stuhl	Lugol	AM-MI-124/5
Säurefeste Stäbchen	Sputum, Bronchialsekret, bronchoalveoläre Lavage, Magennüchternsekret, Magenspülflüssigkeit, Biopsien, Punktate, Urin, Blut, Knochenmark, Stuhl, Menstrualblut, Sperma, Kulturisolat	mod. Ziehl-Neelsen n. Kinyoun, Auraminfärbung	AM-MI-130/7, AA-MI-025/3
Urinsediment	Urin	mikroskopisch	AM-SL-171/5

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bordetella pertussis, - parapertussis DNA	trockener Nasen-, Rachen-Abstrich	Real Time-PCR	AM-SL-220/5
Carbapenemasenachweis (CPE) in Enterobakterien und Vancomycin-resistente Enterokokken (VRE). Gene: NDM, KPC, OXA-48, VIM, IMP, CTX-M, VanA, VanB	Kulturproben, Abstrich	Real Time-PCR	AM-SL-205/6
Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae	Abstrich, Urin, Punktate, Ejakulat	Real Time-PCR	AM-SL-201/6
Clostridioides difficile	Stuhl	Real Time-PCR	AM-SL-202/4
EHEC/ EPEC	Stuhl-Kultur (Selenit)	Real Time-PCR	AM-SL-512/4
Respiratorische Bakterien (H. influenzae, M. pneumoniae, S. pneumoniae, C. pneumoniae, L. pneumophila, B. pertussis-/ parapertussis)	Rachen/ Nasen- Abstrich, Sputum, Tracheal-, Bronchialsekret, Bronchiallavage	Real Time-PCR	AM-SL-508/5
STI Bakterien (Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum, Mykoplasma hominis, Mykoplasma genitalium, Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis, Trichomonas vaginalis)	Urin, Abstrich, Ejakulat, Douglaspunktate	Real Time PCR MuTD PCR	AM-SL-516/5
Azithromycin-Resistenz bei M. genitalium	Urin, Genitalabstrich, Ejakulat	Real Time PCR MuTD PCR	AM-SL-518/1
Moxifloxacin-Resistenz bei M. genitalium	Urin, Genitalabstrich, Ejakulat	Real Time PCR MuTD PCR	AM-SL-518/1
Protozoen im Stuhl (Giardia lamblia, Entamoeba histolytica, Cryptosporidium spp., Blastocystis hominis, Dientamoeba fragilis, Cyclospora cayetanensis)	Stuhl	Real Time-PCR	AM-SL-230/2

Multiplex PCR für Stuhlbakterien (Yersinia enterocolitica, Shigella spp./ Enteroinvasive E. coli, Clostridium difficile Toxin A/B, Salmonella spp., Campylobacter spp., E. coli O157, stx1/stc2 (Shiga Toxin Gene)	Stuhl	Real Time-PCR	AM-SL-229/4
MRSA	Abstrich, Kulturproben	Real Time-PCR	AM-SL-225/5
Menigitis B Panel (Neisseria meningitidis, Listeria monocytogenes, Haemophilus influenzae, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumonia, E. coli K1)	Liquor	Real Time PCR MuTD PCR	AM-SL-217/4
Multiplex PCR Mykobakterium Tuberculosis (MTB-) Komplexes und dessen Resistenz gegen Rifampicin (RMP) und Isoniazid (INH)	NALC-NaOH dekontaminierte respiratorische Proben, Liquor	Real Time-PCR	AM-SL-226/3
Pneumocystis jirovecii	Sputum, Mund-Rachenspülflüssigkeit, Bronchialsekret, Lungenbiopsie	Real Time-PCR	AM-SL-221/6
Plasmodium-Spezies humanpathogene (Plasmodium malariae, -ovale, -knowlesi, -vivax, -falciparum)	EDTA Blut	Multiplex Real time PCR	AM-SL-232/1
Panton-Valentine Leukozidin-Gen (PVL)	Kulturproben	Real Time-PCR	AM-SL-223/4

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
HSV-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-411/2
HSV-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-411/2
Parvovirus B19-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-415/2
Parvovirus B19-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-415/2
Varizella-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-417/2
Varizella-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-SL-417/2
CMV-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-400/5

CMV-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-400/5
CMV-IgG Avidität II	Serum	CLIA	AM-SL-426/4
CMV-IgG-Ak	Serum	LIA	AM-SL-425/1
CMV-IgM-Ak	Serum	LIA	AM-SL-425/1
EBNA-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-402/3
EBV-capsid-IgG-Ak	Serum, Plasma	CMIA	AM-SL-402/3
EBV-capsid-IgM-Ak	Serum, Plasma	CMIA	AM-SL-402/3
FSME-IgG-AK	Serum, Plasma	ELISA	AM-SL-421/1
FSME-IgM-AK	Serum, Plasma	ELISA	AM-SL-421/1
HAV IgM-Ak	Serum, EDTA-, Natrium-Heparin-, Natriumcitrat-Plasma	CMIA	AM-SL-405/4
HAV-IgG-Ak	Serum	CMIA	AM-SL-405/4
HBc IgM-Ak	Serum, EDTA-, Natriumcitrat-, Natrium-Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-403/4
HBc-Ak	Serum, EDTA-, Natriumcitrat-, Natriumheparinat-, Lithiumheparinat-Plasma	CMIA	AM-SL-407/4
HBe-Ak	Serum, Natrium-Heparin-, Citrat-, EDTA-Plasma	CMIA	AM-SL-408/4
HBs-Ak	Serum, EDTA-, Natriumcitrat-Plasma	CMIA	AM-SL-423/2
HBe-Antigen	Serum, EDTA-, Natriumcitrat-, Natrium-Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-404/3
HBs-Antigen	Serum, EDTA-, Na-, Li-Heparin-, Natriumcitrat-Plasma	CMIA	AM-SL-406/6
HCV-Ak	Serum, Plasma	CMIA	AM-SL-410/5
HIV (1+2, p24Ag)-Ak	Serum, EDTA-, Na-, Li-Heparinat-, Natriumcitrat-Plasma	CMIA	AM-SL-412/7
Rubella-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-416/5
Rubella-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CMIA	AM-SL-416/5
HSV-Antikörperindex IgG	Serum/Liquor-Paar	ELISA	AM-SL-505/5
Masern IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SL-414/4
Masern IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SL-414/4
Masern-Antikörperindex IgG	Serum/Liquor-Paar	ELISA	AM-SL-505/5
Mumps IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SL-414/4
Mumps IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SL-414/4
Röteln-Antikörperindex IgG	Serum/Liquor-Paar	ELISA	AM-SL-505/5
SARS-CoV-2 IgG, IgM	Serum, Plasma	CLIA	AM-SL-419/6
VZV-Antikörperindex IgG	Serum/Liquor-Paar	ELISA	AM-SL-505/5

Bunyavirus Antikörper (IgG, IgM) (Hantavirus: Hantaan, Puumala, Seoul, Dobrava, Sandmückenfieber Virus)	Serum, Plasma	LIA	AM-SL-401/5
EBV Antikörper IgG/IgM Avidität	Serum, Plasma	ELISA	AM-SL-420/2
HCV Antikörper (IgG)	Serum, Citrat-, Heparin-, EDTA-Plasma	LIA	AM-SL-409/5
HEV	Serum, Plasma	LIA	AM-SL-418/3
HIV 1 und 2 Antikörper (IgG)	Serum, Citrat-, Heparin-, EDTA-Plasma	LIA	AM-SL-413/5

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
BKV (BK-Polyomavirus)	EDTA Plasma, Urin	Real Time PCR	AM-SL-212/7
CMV (Cytomegalie-Virus)	Serum, EDTA-Plasma, Urin	Real Time PCR	AM-SL-203/8
SARS-CoV-2-RNA	Abstrich, Sputum, BAL, TS	Real Time PCR	AM-SL-218/9
SARS-CoV-2-RNA	Abstrich, Sputum, BAL, TS	Real Time PCR	AM-SL-227/1
SARS-CoV-2-RNA Variante	positiv getestete RNA-Virus- Euate mit bekanntem CT- Wert	Real Time PCR	AM-SL-224/3
Multiplex Herpes Panel (HSV, CMV, EBV, VZV, HHV)	Liquor, Bronchiallavage, Abstrich, Sputum	Real Time-PCR	AM-SL-204/5
Multiplex Entero/Parechoviren (Humane Adenoviren, - Parechoviren, -Enteroviren, Mumpsvirus, Parvovirus B19)	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, Abstrich, Stuhl	Real Time-PCR	AM-SL-206/6
HAV	Stuhl	Real Time PCR	AM-SL-216/4
HBV	Serum, EDTA-Plasma	Real Time-PCR	AM-SL-208/7
HCV	Serum, EDTA-Plasma	Real Time PCR	AM-SL-209/7
HEV	Serum, EDTA-Plasma, Stuhl	Real Time PCR	AM-SL-215/5
Herpes simplex Virus Typ1 Herpes simplex Virus Typ2	Abstrich/ Eswab (Haut, Schleimhaut), Trachealsekret, Liquor, EDTA -Plasma	Real Time PCR	AM-SL233/1
Herpes simplex Virus Typ1/ Typ 2, Varizella zoster Virus, Cytomegalie Virus, Haemophilus ducrey, Treponema pallidum, Lymphogranula venerum (Multiplex PCR)	Urin, humanes Abstrichmaterial (genital, urethral, oral, Haut)	Real Time PCR	AM-SL-231/1
Influenza A/B, RSV, MPV, RHI, PIV, ADV (RV-Panel)	Abstrich, Sputum, Brochiallavage, Spülflüssigkeit oberer Respirationstrakt, BS	Real Time-PCR	AM-SL-213/8
JCV (JC-Polyomavirus)	EDTA Plasma, Liquor	Real Time-PCR	AM-SL-212/7
Noro-, Rota-, Adeno-, Sapo-, Astroviren	Stuhl, Erbrochenes	Real Time-PCR	AM-SL-219/5

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
AB0-Antigene	EDTA-Blut	Agglutinationstest	AM-SL-308/7
Antikörperdifferenzierung	Vollblut/EDTA-Blut	Agglutinationstest	AM-SL-303/3
Antikörpersuchtest (indirekter Coombstest)	Vollblut/EDTA-Blut	Agglutinationstest	AM-SL-304/3
Coombstest, direkt	EDTA-Blut	Agglutinationstest	AM-SL-311/3
Kell-Antigen	EDTA-Blut	Agglutinationstest	AM-SL-308/7
Rhesusformel	EDTA-Blut	Agglutinationstest	AM-SL-308/7