

zur Akkreditierungsurkunde D-ML-21747-01-00
nach DIN EN ISO 15189:2014

Stand: 18.10.2021

MVZ Labor Münster Hafenweg GmbH
Hafenweg 9-11, 48155 Münster

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Mikrobiologie

Virologie

Transfusionsmedizin

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

Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Aggregometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-	in Haus-
Thrombozytenaggregation	Lithiumheparinblut	Impedanzmessung	AM-LA-209/D	Multiplate	Ja	

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-	in Haus-
Amiodaron	Serum	HPLC-UV	AM-LA-148/K	HPLC-Anlage	Ja	
Amitriptylin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Ampicillin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC-UV	AM-LA-309/B	HPLC-Anlage	Ja	
Carbamazepin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-150/K	HPLC-Anlage	Ja	
Cefepim	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC-UV	AM-LA-309/B	HPLC-Anlage	Ja	
Ceftazidim	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC-UV	AM-LA-309/B	HPLC-Anlage	Ja	
CDT	Serum	HPLC-UV	AM-LA-216/L	HPLC-Anlage	Ja	
Clomipramin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Clozapin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Desipramin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Doxepin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Ethosuximid	Serum	HPLC-UV	AM-LA-150/K	HPLC-Anlage	Ja	
Homovanillin-säure	Urin	HPLC-ECD	AM-LA-149/I	HPLC-Anlage	Ja	
5-Hydroxyindolessigsäure (5-HIES)	Urin	HPLC-ECD	AM-LA-149/I	HPLC-Anlage	Ja	
Imipramin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Katecholamine (Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin)	Urin	HPLC-ECD	AM-LA-147/H	HPLC-Anlage	Ja	
Lamotrigin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-150/K	HPLC-Anlage	Ja	
Levetiracetam	Serum	HPLC-UV	AM-LA-259/G	HPLC-Anlage	Ja	
Linezolid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC-UV	AM-LA-309/B	HPLC-Anlage	Ja	
Maprotilin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Meropenem	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC-UV	AM-LA-309/B	HPLC-Anlage	Ja	
Norclomipramin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Norclozapin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Nordoxepin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Nortriptylin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J	HPLC-Anlage	Ja	
Oxcarbazepin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-150/K	HPLC-Anlage	Ja	
Piperacillin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC-UV	AM-LA-309/B	HPLC-Anlage	Ja	
Primidon	Serum	HPLC-UV	AM-LA-150/K	HPLC-Anlage	Ja	
Sultiam	Serum	HPLC-UV	AM-LA-150/K	HPLC-Anlage	Ja	

Trimipramin	Serum	HPLC-UV	AM-LA-154/J		HPLC-Anlage	Ja	
Vanillinmandelsäure (VMS)	Urin	HPLC-ECD	AM-LA-149/I		HPLC-Anlage	Ja	
Vitamin A	Serum	HPLC-UV	AM-LA-144/K		HPLC-Anlage	Ja	
Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC-Fluoreszenz	AM-LA-145/K		HPLC-Anlage	Ja	
Vitamin B6	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-Fluoreszenz	AM-LA-135/K		HPLC-Anlage	Ja	
Vitamin E	Serum	HPLC-UV	AM-LA-144/K		HPLC-Anlage	Ja	
HBA1C	EDTA-Blut	HPLC-Photometrie	AM-LA-276/D		Tosoh G11, Tosoh G11 Variant	Ja	

Untersuchungsart:**Chromatographie (Immunchromatographie (IC))***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version		Gerät	CE-	in Haus-
β-HCG	Urin	Immunchromatographie	AM-LA-109/C		---	Ja	

Untersuchungsart:**Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftenbestimmungen) ***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version		Gerät	CE-	in Haus-
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1000	Ja	
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1001	Ja	
Erythrozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1002	Ja	
Hämatokrit	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1003	Ja	
Hämoglobin	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1004	Ja	
Hypochrome Erythrozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1005	Ja	
Leukozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1006	Ja	
Lymphozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1007	Ja	
Lymphozyten, absolut	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1008	Ja	
MCH	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1009	Ja	
MCHC	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1010	Ja	
MCV	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1011	Ja	
Monozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1012	Ja	
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1013	Ja	
Retikulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1014	Ja	
Retikulozyten Hb	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1015	Ja	
Thrombozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz Durchflusszytometrie	AM-LA-274/C		Sysmex SCN 9000, Sysmex XN 1016	Ja	

Untersuchungsart:**Elektrochemische Untersuchungen***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Chlorid	Serum, Urin	Potentiometrie	AM-LA-279/C		Cobas 8000	Ja	
Kalium	Serum, Urin	Potentiometrie	AM-LA-279/C		Cobas 8000	Ja	
Natrium	Serum, Urin	Potentiometrie	AM-LA-279/C		Cobas 8000	Ja	

Untersuchungsart:**Elektrophorese***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Albumin	Serum	Elektrophorese	AM-LA-275/D	15.06.2021	Capillarys	Ja	
Alkalische-Phosphatase Isoenzyme	Serum	Elektrophorese	AM-LA-138/I		Hydrasis	Ja	
Alpha-1-Globulin	Serum	Elektrophorese	AM-LA-275/D	15.06.2021	Capillarys	Ja	

Alpha-2-Globulin	Serum	Elektrophorese	AM-LA-275/D	15.06.2021	Capillarys	Ja	
Beta-1-Globulin	Serum	Elektrophorese	AM-LA-275/D	15.06.2021	Capillarys	Ja	
Beta-2-Globulin	Serum	Elektrophorese	AM-LA-275/D	15.06.2021	Capillarys	Ja	
Creatinkinase Isoenzyme	Serum	Elektrophorese	AM-LA-139/I		Hydrasis	Ja	
Gamma-Globulin	Serum	Elektrophorese	AM-LA-275/D	15.06.2021	Capillarys	Ja	
Proteinuriedifferenzierung	Urin	Elektrophorese	AM-LA-133/H		Hydrasis Focusing	Ja	

Untersuchungsart:

Koagulometrie *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Aktiviertes Protein C-(APC-) Resisten	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-124/H		Atellica COAG 360	Ja	
Faktor VIII Aktivität	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-261/K		Atellica COAG 360	Ja	
Faktor II	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-306/D		Atellica COAG 360	Ja	
Faktor V	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-306/D		Atellica COAG 360	Ja	
Faktor VII	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-306/D		Atellica COAG 360	Ja	
Faktor IX	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-261/K		Atellica COAG 360	Ja	
Faktor X	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-306/D		Atellica COAG 360	Ja	
Faktor XI	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-261/K		Atellica COAG 360	Ja	
Faktor XII	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-261/K		Atellica COAG 360	Ja	
Fibrinogen	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-278/C, AM-LA-273/D		Atellica COAG 360, Cobas t711	Ja	
Lupus Antikoagulantien	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-116/H		Atellica COAG 360	Ja	
Protein S Aktivität	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-311/B		Atellica COAG 360	Ja	
aPTT	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-278/C, AM-LA-273/D		Atellica COAG 360, Cobas t711	Ja	
Quick-Wert	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-278/C		Atellica COAG 360	Ja	
INR	Citratplasma	Berechnung	AM-LA-278/C, AM-LA-273/D		Atellica COAG 360, Cobas t711	Ja	
Thrombinzeit	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LA-241/H		Atellica COAG 360	Ja	

Untersuchungsart:

Ligandenassays *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
17- α - Hydroxyprogesteron	Serum	EIA	AM-LA-127/F		DSX	Ja	
β -Amyloid (1-42)	Liquor	Festphasen-Enzymimmunoassay	AM-LA-286/E		Photometer, DSX	Ja	
β -Amyloid (1-40)	Liquor	Festphasen-Enzymimmunoassay	AM-LA-313/A		Photometer, DSX	Ja	
beta-Amyloid (1-42) / beta-Amyloid (1-40)-Quotient	Liquor	Berechnung	AM-LA-313/A			Ja	
ACTH	EDTA-Plasma	ECLIA	AM-LA-227G		Cobas 8000	Ja	
Aldosteron	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-121/D		Liaison	Ja	
Aldosteron/Renin-Quotient (ARQ)	Serum, EDTA-Plasma	Berechnung	AM-LA-108/C		Liaison	Ja	
Alpha-1-Fetoprotein	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
AMH	Serum	ECLIA	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
Amphetamine	Urin	KIMS	AM-LA-105/K		Cobas 8000	Ja	
Anti-Thyreo-Peroxidase (ATPO)	Serum, Plasma	ECLIA	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Benzodiazepine	Urin	KIMS	AM-LA-105/K		Cobas 8000	Ja	
CA12-5	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
CA15-3	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-112/I		Cobas 8000	Ja	
CA19-9	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenz	AM-LA-111/C		Liaison	Ja	
CA72-4	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	

Calcitonin	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-230/H		Liaison	Ja	
Calprotectin	Stuhl	CLIA	AM-MI-161/O		Liaison	Ja	
Cannabinoide	Urin	KIMS	AM-LA-105/K		Cobas 8000	Ja	
Carbamazepin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-LA-129/I		Cobas 8000	Ja	
CEA	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Chromogranin A	Serum	ELISA	AM-LA-283		Photometer	Ja	
Cortisol	Serum, Urin, Speichel	Chemilumineszenz	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
C-Peptid	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Cyclosporin A	EDTA-Blut	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-115/I		Cobas 8000	Ja	
CYFRA 21-1	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
Dehydroepiandrosterdion-Sulfat (DHEA-S)	Serum	Lumineszenzimmunoassay	AM-LA-229/E		Liaison	Ja	
Digitoxin	Serum	ECLIA	AM-LA-107/I		Cobas 8000	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Digoxin	Serum	KIMS	AM-LA-110/R		Cobas 8000	Ja	
EDDP (Methadonmetabolit)	Urin	KIMS	AM-LA-105/K		Cobas 8000	Ja	
Elastase	Stuhl	ELISA	AM-MI-145/R		DSX	Ja	
Follikelstimulierendes Hormon (FSH)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
Folsäure	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Gentamicin	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-, NH ₄ -Heparin-, Citrat-Plasma	KIMS	AM-LA-110/R		Cobas 8000	Ja	
Glutamat Decarboxylase Antikörper	Serum	ELISA	AM-LA-246/E		Photometer	Ja	
Human-Chorion-Gonadotropin (HCG)	Serum	ECLIA	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	AM-LA-208/D		Cobas 8000	Ja	
Insulin	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay	AM-LA-254/F		Liaison	Ja	
Kokain	Urin	KIMS	AM-LA-105/K		Cobas 8000	Ja	
Luteinisierendes Hormon (LH)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
Methotrexat	Serum	EIA	AM-LA-239/E		Cobas 8000	Ja	
Myeloperoxidase Antikörper	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	AM-LA-260/E		Bioplex	Ja	
NSE	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D; AM-LA-143		Cobas 8000	Ja	
NSE	Liquor	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D; AM-LA-143		Liaison 2	Ja	
NT BNP	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Opiate	Urin	KIMS	AM-LA-105/K		Cobas 8000	Ja	
Östradiol (E2)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
Paracetamol (Acetaminophen)	Serum	EIA	AM-LA-122/I		Cobas 8000	Ja	
Phenobarbital	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-, NH ₄ -Heparin-Plasma	KIMS	AM-LA-110/R		Cobas 8000	Ja	
Phenytoin	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-, NH ₄ -Heparin-Plasma	KIMS	AM-LA-110/R		Cobas 8000	Ja	
Phospho-Tau	Liquor	Festphasen-Enzymimmunoassay	AM-LA-291/D	03.09.2020	Photometer, DSX	Ja	
PIGF	Serum	ECLIA	AM-LA-303/A		Cobas 8000	Ja	
Procalcitonin	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	ELFA ECLIA	AM-LA-244/H		Cobas 8000	Ja	
Progesteron	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
Prolaktin	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Prostata-spezifisches Antigen frei (fPSA)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Prostata-spezifisches Antigen ges. (PSA)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
PSA-Quotient	Serum	Elektrochemilumineszenz/ Berechnung	AM-LA-108/C		Cobas 8000	Ja	

Proteinase 3 Antikörper	Serum	Multiplex-Bead-Technologie FEIA	AM-LA-260/E	25.11.2020	BioMérieux UniCap 250	Ja	
Protein S100	Serum, Liquor	Chemilumineszenz	AM-LA-267/E		Liaison	Ja	
Renin	EDTA – Plasma	Chemilumineszenz	AM-LA-248/G		Liaison	Ja	
Sexualhormon-bindendes-Protein (SHBG)	Serum, Lithiumheparin-Plasma	Chemilumineszenz	AM-LA-302/B		Cobas 8000	Ja	
sFlt-1	Serum	ECLIA	AM-LA-303/B		Cobas 8000	Ja	
Somatomedin C (IGF 1)	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-262/F		Liaison	Ja	
Somatotropes Hormon (HGH)	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-262/F		Liaison	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Squamocell-carcinoma Antigen (SCC)	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay	AM-LA-112/I		Cobas 8000	Ja	
Tacrolimus	EDTA-Blut	ECLIA	AM-LA-115/I		Cobas 8000	Ja	
Tau-Protein	Liquor	Festphasen-Enzymimmunoassay	AM-LA-285/E	03.09.2020	Photometer, DSX	Ja	
Testosteron	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Freier Androgen Index (FAI)	Serum	Chemilumineszenz/ Berechnung	AM-LA-108/C		Cobas 8000	Ja	
Theophyllin	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-, NH ₄ -Heparin-, Citrat-Plasma	KIMS	AM-LA-110/R		Cobas 8000	Ja	
Thymidinkinase	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay	AM-LA-253/F		Liaison	Ja	
Thyreoglobulin	Serum	Lumineszenzmessung	AM-LA-232/E		Liaison	Ja	
Thyreotropes Hormon (TSH)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Thyroxin frei (fT4)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Thyroxin gesamt (T4)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Tissue Plasminogen Aktivator (TPA)	Serum	Lunimeszenzimmunoassay	AM-LA-233/E		Liaison	Ja	
Trijodthyronin frei (fT3)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Trijodthyronin gesamt (T3)	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
hochsensitives Troponin T	EDTA-Blut, Serum	ECLIA	AM-LA-295/D		Cobas 8000	Ja	
Tryptase	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay	AM-LA-289/B		Unicap	Ja	
Valproinsäure	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	EIA	AM-LA-122/I		Cobas 8000	Ja	
Vancomycin	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	KIMS	AM-LA-110/R		Cobas 8000	Ja	
Vitamin B12	Serum	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
Vitamin D3 (25-OH)	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	Chemilumineszenz	AM-LA-234/F		Liaison	Ja	
Vitamin D 3 (1,25 Dihydroxy-cholecalciferol)	Serum	Chemilumineszenz	AM-LA-247/H		Liaison	Ja	

Untersuchungsart:

Mikroskopie *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Leukozytenzählung	Punktate, Liquores	Hellfeldmikroskopie: Ohne Anfärbung Zählkammer: Neubauer bei Punktaten, Zählkammer: Fuchs-Rosenthal bei Liquores Vergrößerung 1:40	AM-MI-211/T AM-MI-212/R		Mikroskop	Ja	

Blutbild-Differenzierung	EDTA-Blut	Mikroskopie	AM-LA-282/B		Mikroskop	Ja	
Urinsediment	Urin	Mikroskopie	AM-MI-144/I		Mikroskop	Ja	
Akanthozyten (dysmorphe Erythrozyten)	Urin	Mikroskopie	AM-MI-144/I		Mikroskop	Ja	

Untersuchungsart:

Osmometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Osmolalität	Serum, Urin	Osmometrie	AM-LA-223/E		Osmometer 3000 Basic	Ja	

Untersuchungsart:**Qualitative Auswertung (einfache) mit visueller Auswertung ***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
β-HCG	Urin	Immunchromatographie	AM-LA-109/C		---	Ja	

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Nephelometrie)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Antistreptokokken DNAse B	Serum	Nephelometrie	AM-LA-210/K	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Albumin	Serum, Urin, Liquor	Nephelometrie	AM-LA-173/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
IgG, IgM, IgA, Albumin (Reiberschema)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-108/C			Ja	
Alpha-1-Antitrypsin	Serum	Nephelometrie	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	AM-LA-185/K	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Alpha-2 Makroglobulin	Urin	Nephelometrie	AM-LA-185/K	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Apolipoprotein A1	Serum	Nephelometrie	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Apolipoprotein B	Serum	Nephelometrie	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Apo B/Apo A1-Quotient	Serum	Berechnung	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Coeruloplasmin	Serum	Nephelometrie	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
CRP (high-sensitive)	Serum	Nephelometrie	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Cystatin C	Serum	Nephelometrie	AM-LA-218/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Glomeruläre Filtrationsrate (GFR) auf Cystatin bezogen	Serum	Berechnung	AM-LA-108/C			Ja	
Haptoglobin	Serum	Nephelometrie	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Mikroalbumin	Urin	Nephelometrie	AM-LA-185/K	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
β-2 Mikroglobulin	Serum, Urin	Nephelometrie	AM-LA-184/H; AM-LA-185/K	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Immunglobulin IgG	Serum	Nephelometrie	AM-LA-222/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Immunglobulin IgG Subklassen	Serum	Nephelometrie	AM-LA-222/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Freie Kappa Leichtketter	Serum	Nephelometrie	AM-LA-263/F	08.04.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Freie Lambda Leichtketter	Serum	Nephelometrie	AM-LA-263/F	08.04.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Kappa/Lambda Quotient	Serum	Berechnung	AM-LA-263/F	08.04.2020	Atellica NEPH 630	Ja	

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Photometrie)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
ACE	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Alkalische Phosphatase	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Alkohol	Vollblut	Photometrie	AM-LA-106/J		Cobas 8000	Ja	

Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Amylase	Serum, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
Anorganisches Phosphat	Serum, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
Anti-Faktor-Xa	Citratplasma	Photometrie	AM-LA-284/G		Atellica COAG 360	Ja	
Antithrombin	Citratplasma	Photometrie	AM-LA-117/J		Atellica COAG 360	Ja	
Bilirubin direkt	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Bilirubin gesamt	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Bilirubin indirekt	Serum	Berechnung	AM-LA-108/C		Cobas 8000	Ja	
Calcium	Serum, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
Calcium, korrigiert	Serum	Photometrie	AM-LA-108/C		Cobas 8000	Ja	
Carbamazepin	Serum, Plasma	Photometrie	AM-LA-129/I		Cobas 8000	Ja	
Cholesterin	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Cholinesterase	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Creatinkinase (CK)	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Creatinkinase-MB (CK-MB)	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Eisen	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Faktor XIII	Citratplasma	Photometrie	AM-LA-305/D		Atellica COAG 360	Ja	
γ-GT	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Gesamteiweiß	Serum, Liquor, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
GLDH	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Glukose	Serum, NaF – Plasma, Liquor, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
GOT	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
GPT	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Harnsäure	Serum, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
Harnstoff	Serum, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
Harnstoff-Clearance	Serum, Urin	Berechnung	AM-LA-108/C			Ja	
Harnstoff-Stickstoff	Serum, Urin	Berechnung	AM-LA-108/C			Ja	
HBDH	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Homocystein	Serum	Photometrie	AM-LA-224/G		Cobas 8000	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
HDL	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Kreatinin	Serum, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
Kreatinin-Clearance	Serum, Urin	Berechnung	AM-LA-108/C		Cobas 8000	Ja	
Glomeruläre Filtrationsrate (GFR) auf Kreatinin bezogen	Serum	Berechnung	AM-LA-108/C		Cobas 8000	Ja	
Lactat	Plasma, Liquor	Photometrie	AM-LA-294D	Cobas 8000	Ja		
LDH	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
LDL	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Lipase	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Lithium	Serum	Photometrie	AM-LA-270/G		Cobas 8000	Ja	
Lipoprotein (a)	Serum	Photometrie	AM-LA-290/E		Cobas 8000	Ja	
löslicher Transferrinrezeptor	Serum	Photometrie	AM-LA-304/C		Cobas 8000	Ja	
Magnesium	Serum, Urin	Photometrie	AM-LA-277/C; AM-LA-271/F		Cobas 8000	Ja	
Prostata-Phosphatase (PP)	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Protein-C Aktivität	Citratplasma	Photometrie	AM-LA-113/I		Atellica COAG 360	Ja	
Saure Phosphatase	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Triglyceride	Serum	Photometrie	AM-LA-277/C		Cobas 8000	Ja	
Tobramycin	Srum, Plasma	Photometrie	AM-LA-122/I		Cobas 8000	Ja	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Antistreptolysin (ASL)	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-281/C		Cobas 8000	Ja	
C-reaktives Protein (CRP)	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-281/C		Cobas 8000	Ja	
Cystatin C	Serum, Lithiumheparin-Plasma	Immunturbidimetrie	AM-LA-218		Spa Plus	Ja	
D-Dimer	Citratplasma	Latex-Immunoassay, turbidimetrisch	AM-LA-250/I		Atellica COAG 360	Ja	
Ferritin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-281/C		Cobas 8000	Ja	
freies Protein S	Citratplasma	Latex-Immunoassay, turbidimetrisch	AM-LA-114/K		Atellica COAG 360	Ja	
Hämoglobin (IFOBt)	Stuhl	Latex Turbidimetrie	AM-LA-298/B		OC Sensor Pledia	Ja	
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-281/C		Cobas 8000	Ja	
Transferrin-Sättigung	Serum	Berechnung	AM-LA-108/C			Ja	
von Willebrand-Faktor-Aktivität	Citratplasma	Latex Immunoassay, turbidimetrisch	AM-LA-119/F		Atellica COAG 360	Ja	
von Willebrand-Faktor-Antigen	Citratplasma	Latex Immunoassay, turbidimetrisch	AM-LA-119/F		Atellica COAG 360	Ja	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Urinstatus	Urin	Trockenchemie	AM-MI-131/K	09.09.2021	Cobas U411	Ja	

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
aktiv. T-Lymphozyten CD3/HLA-DR	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	AM-LA-142/I	19.05.2021	FACSCalibur FACSLyric	Ja	
B-Lymphozyten CD19	EDTA-Blut, BAL	Durchflusszytometrie	AM-LA-142/I, AM-LA-292/D		FACSCalibur FACSLyric	Ja	
NK-Zellen CD16/CD56	EDTA-Blut, BAL	Durchflusszytometrie	AM-LA-142/I, AM-LA-292/D		FACSCalibur FACSLyric	Ja	
T-Helferzellen CD3/CD4	EDTA-Blut, BAL	Durchflusszytometrie	AM-LA-142/I, AM-LA-292/D		FACSCalibur FACSLyric	Ja	
T-Lymphozyten CD 3	EDTA-Blut, BAL	Durchflusszytometrie	AM-LA-142/I, AM-LA-292/D		FACSCalibur FACSLyric	Ja	
T-Suppressor-zellen CD3/CD8	EDTA-Blut, BAL	Durchflusszytometrie	AM-LA-142/I, AM-LA-292/D		FACSCalibur FACSLyric	Ja	

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Monoklonale Immunglobuline (IgG, IgA, IgM)	Serum, Urin	Immundefixationselektrophorese, Proteinfärbung	AM-LA-240/F		Hydrasis Focusing	Ja	
Leichtketten (Kappa, Lambda)	Serum, Urin	Immundefixationselektrophorese, Proteinfärbung	AM-LA-240/F		Hydrasis Focusing	Ja	
Oligoklonale Banden	Serum, Liquor	Isoelektrische Fokussierung	AM-LA-226/G		Hydrasis Focusing	Ja	

Untersuchungsart:

Ligandenassays *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
AAK gegen dsDNA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	
AAK gegen RNP	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	
AAK gegen Sm	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	
AAK gegen SS-A	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	
AAK gegen SS-B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	
AAK gegen Scl-70	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	
AAK gegen Jo-1	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	

AAK gegen SmRNP	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Multiplex-Bead-Technologie	AM-LA-170		Biolplex	Ja	
AAK gegen Chromatin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Multiplex-Bead-Technologie	AM-LA-170		Biolplex	Ja	
AAK gegen ribosomales P Protein	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	
AAK gegen Centromer-B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-LA-170/E	25.11.2020	Unicap	Ja	
Allergenspezifisches IgE	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenzmarkierter-Enzym-Immuno-Assay (CAP)	AM-LA-130/F		Unicap	Ja	
Allergenspezifisches IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenzmarkierter-Enzym-Immuno-Assay (CAP)	AM-LA-128/I		Unicap	Ja	
AMA M2 3E	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-, NH ₄ -Heparin-, Citrat-Plasma	EIA	AM-LA-140/E		DSX	Ja	
Antikörper gegen lösliches Leber-Pankreas-Antigen (SLA/LP)	Serum	Immunoblot	AM-LA-174/G		---	Ja	
Antikörper gegen mitochondriale Antigene (AMA): AMA-M2,-M4,-M9	Serum	Immunoblot	AM-LA-221/E		---	Ja	
Antikörper gegen Transglutaminase IgA/IgG	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay	AM-LA-225/G		Unicap	Ja	
Anti-Thyreo-Peroxidase (ATPO)	Serum, Lithiumheparin-Plasma	Elektrochemilumineszenz	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Cardiolipin IgG/IgM	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay	AM-LA-181/G		Unicap	Ja	
CCP-Antikörper	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay	AM-LA-225/G		Unicap	Ja	
Gliadin IgA/IgG	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay	AM-LA-225/G		Unicap	Ja	
Immunglobulin E	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	AM-LA-130/F		Unicap	Ja	
Interleukin-2-Rezeptor (sIL-5-R) löslich	Serum	ELISA	AM-LA-312/A		DSX	Ja	
In-tube-Interferon-gamma Test für die TB-Diagnostik	Lithiumheparinblut, Vollblut in testspezifischen Röhrcher	ELISA	AM-LA-287/F		Photometer DSX	Ja	
Plättchenfaktor 4 Antikörper	Serum	Festphasenimmunoassay	AM-LA-237/E		Photometer	Ja	
Thyreoglobulin-Antikörper (TAK)	Serum, EDTA-, Citrat-, Lithiumheparin-Plasma	ECLIA	AM-LA-231/G		Cobas 8000	Ja	
Thyreotropes-Hormon-Rezeptor-AK (TRAK)	Serum	ECLIA	AM-LA-280/D		Cobas 8000	Ja	
ß 2 Glycoprotein, IgG, IgM	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	AM-LA-252/E		Unicap	Ja	

Untersuchungsart:

Mikroskopie *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Antikörper gegen Centromer	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-155/I		Fluoreszenzmikroskop Helios	Ja	
Antikörper gegen Endomysium	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-192/G		Fluoreszenzmikroskop Helios	Ja	
Antikörper gegen Gallengangsepithel	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Gallengangs canaliculi	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Gefäßendothe	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen glatte Muskulatur	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen glomeruläre Basalmembran	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-199/H		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Granulozyten (ANCA)	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-175/K		Fluoreszenzmikroskop Helios	Ja	
Antikörper gegen Herzmuskel	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Inselzeller	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-195/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Kollagen	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Leber-/ Nierenmikrosomen	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Lebermembran	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	

Neuronale Autoantikörper Hu, Yo, Ri, Ma/Ta, Amphiphysim, Tr, CV2, LC1	Serum, Liquor	Immunfluoreszenz	AM-LA-266/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen quergestreifte Muskulatur	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-220/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Reticulin	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antikörper gegen Tubulus- Basalmembran	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-199/H		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Antimitochondriale Antikörper	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-196/G		Fluoreszenzmikroskop Helios	Ja	
Antinucleäre Antikörper	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-155/I		Fluoreszenzmikroskop Helios	Ja	
Granulocyten Antikörper p-ANCA	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-175/K		Fluoreszenzmikroskop Helios	Ja	
Granulocyten Antikörper c-ANCA	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-175/K		Fluoreszenzmikroskop Helios	Ja	
Leukozytendifferenzierung	BAL	Mikroskopie	AM-LA-292/D		Durchlichtmikroskop	Ja	

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Nephelometrie)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
C3-Komplement	Serum	Nephelometrie	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
C4-Komplement	Serum	Nephelometrie	AM-LA-177/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Immunglobulin IgG	Urin	Nephelometrie	AM-LA-185/K	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
Immunglobuline IgA/IgG/IgM	Serum, Punktat, Liquor	Nephelometrie	AM-LA-173/J	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
kappa-Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie	AM-LA-173/J, AM-LA-185/K	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	
lambda-Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie	AM-LA-173/J, AM-LA-185/K	12.03.2020	Atellica NEPH 630	Ja	

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Immunturbidimetrie)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Immunglobuline IgA/IgG/IgM	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-281/C		Cobas 8000	Ja	
Immunglobulin IgG	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-222		Spa Plus	Ja	
Immunglobulin IgG-Subklassen	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-222		Spa Plus	Ja	
Freie Kappa Leichtketten	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-263		Spa Plus	Ja	
Freie Lambda Leichtketten	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-263		Spa Plus	Ja	
Kappa/Lambda-Quotient	Serum	Berechnung	AM-LA-263		Spa Plus	Ja	
Rheumafaktor	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LA-281/C		Cobas 8000	Ja	

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Aldolase B-Gen	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Multiplex PCR, Reverser Dot-Blot	AM-MO-143/K		Twin Cubator	Ja	
Faktor V-Leiden-Mutation	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Polymerase Chain Reaction mit HyBeaconsonden und anschließender Schmelzkurvenanalyse	AM-MO-173/G		Fluorocycler	Ja	
Hämochromatose (hereditär) (C282Y; H63D;S65C)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Real time-Polymerase Chain Reaction, Reverser Dot-Blot	AM-MO-142/K		Twin Cubator	Ja	
HLA B27	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Polymerase Chain Reaction mit HyBeaconsonden und anschließender Schmelzkurvenanalyse	AM-MO-173/G		Fluorocycler	Ja	

Lactose-Intoleranz (T/C-13910-Polymorphismus)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Multiplex PCR, Reverser Dot-Blot	AM-MO-143/K		Twin Cubator	Ja	
Lactose-Intoleranz (T/C-13910-Polymorphismus)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Polymerase Chain Reaction mit HyBeaconsonden und anschließender Schmelzkurvenanalyse	AM-MO-173/G		Fluorocycler	Ja	
Methylentetrahydrofolat-Reduktase Gen (MTHFR), C677T-und-A1208C-Polymorphismus	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Real time-Polymerase Chain Reaction, Reverser Dot-Blot	AM-MO-134/P		Twin Cubator	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version		Gerät	CE-	in Haus-
Prothrombin-Mutation G20210A	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Polymerase Chain Reaction mit HyBeaconsonden und anschließender Schmelzkurvenanalyse	AM-MO-173/G		Fluorocycler	Ja	

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Cardiolipin Mikroflockungstest (VDRL-Test)	Serum, Plasma	Partikelagglutination	AM-LA-164/I		---	Ja	

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Legionella pneumophila Serogruppe 1 Antigen	Urin	Immunchromatographischer in vitro Test	AM-MI-160/E		---	Ja	
Trichomonas-AG	Abstrich	Immunchromatographische Kapillarfluss-Technologie	AM-MI-169/B		---	Ja	

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestung von Bakterien und Pilzen *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Aktinomyzeten	Kulturmateriel	Mikrodilutionstest Agardiffusionstest	AM-MI-124/K			Ja	
Anaerobier	Kulturmateriel	Mikrodilutionstest E-Test	AM-MI-136/R			Ja	
Streptococcaceae, Enterokokken	Kulturmateriel	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren als Break-Point (Kinetische Messung) E-Test	AM-MI-101/P AM-MI-114/P		Vitek	Ja	

Micrococcaceae, Staphylokokken, Mikrokokken	Kulturmateriel	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren als Break-Point (Kinetische Messung) E-Test	AM-MI-104/R AM-MI-105/O		Vitek	Ja	
Neisseriaceae, Haemophilus, HACEK	Kulturmateriel	Agardiffusionstest E-Test Haemophilus: Agardilution	AM-MI-109/L AM-MI-122/S AM-MI-116/J			Ja	
Nonfermenter, Acinetobacter	Kulturmateriel	Agardiffusionstest Kinetische Messung	AM-MI-102/T		Vitek	Ja	
Vibrionen, Aeromonas, Plesiomonas	Kulturmateriel	Agardiffusionstest	AM-MI-127/I		---	Ja	
Enterobacteriaceae Enterobacterales	Kulturmateriel	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren Kinetische Messung als Break-Point E-Test	AM-MI-120/R		Vitek	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Korynebakterien, Grampositive aerobe Stäbchen	Kulturmaterial	Agardiffusionstest	AM-MI-100/R		---	Ja	
Bacillus, Aerobe Sporenbildner	Kulturmaterial	Agardiffusionstest	AM-MI-119/G			Ja	
Campylobacter	Kulturmaterial	Agardiffusionstest	AM-MI-123/P			Ja	
Listeria	Kulturmaterial	Agardiffusionstest Bouillondilutions-Verfahren als Break-Point	AM-MI-118/J			Ja	
Sprosspilze, Cryptococcus	Kulturmaterial	Agardilution Agardiffusionstest	AM-MI-106/X			Ja	
Mycoplasma spp., Ureaplasma spp.	Kulturmaterial	Agardilution	AM-MI-115/Q	18.02.2020		Ja	

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung / -identifizierung *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Aktinomyzeten	Kulturmaterial	- Biochemisch: aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) Coryne-Api Rapid-AN	AM-MI-124/K, AM-MI-162/I		software apiweb	Ja	
					Mikroskop	Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						MALDI-TOF-MS	MALDI-TOF-Microflex LT 60
Anaerobier	Kulturmaterial	- Biochemisch: aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) Rapid-AN	AM-MI-136/R, AM-MI-162/I		software apiweb, MALDI-TOF- Microflex LT 60	Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
Streptococcaceae, Enterokokken	Kulturmaterial	- Biochemisch: orientierend	AM-MI-101/P		software apiweb, MALDI-TOF-	Ja	
						Ja	
		Katalase, Aesculin	AM-MI-114/P			Ja	
		- aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe)				Ja	
		Strep-Api				Ja	
		- Serologisch (Antigen- Agglutinationstest): Strep.Grouping				Ja	
		Strept. pneumoniae Late	AM-MI-162/I, AM-MI-101/P, AM-MI-114/P			Ja	

Micrococcaceae Staphylokokken Mikrokokken	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS			Ja	
		- Biochemisch: orientierend	AM-MI-104/R	software apiweb, MALDI-TOF-	Ja	
		Katalase	AM-MI-105/O		Ja	
		einfach			Ja	
		Koagulase			Ja	
		-aufwändig (Mehrkammervorfahren, Bunte Reihe)			Ja	
		Staph-Api			Ja	
MALDI-TOF-MS	AM-MI-162/I, AM-MI-104, AM-		Ja			

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Neisseriaceae, Haemophilus HACEK	Kulturmaterial	- Biochemisch: orientierend Oxidase einfach Ammenphänomen bei Haemophilus Faktorenbestimmung bei Haemophilus - aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte NH-Api, NH-Karte Vitek - Serologisch: Agglutinationstest bei Verdacht auf Haemophilus influenzae Typ t MALDI-TOF-MS	AM-MI-109/L		software apiweb	Ja	
			AM-MI-122/S		VITEK	Ja	
			AM-MI-116/J			Ja	
			AM-MI-159/F			Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
			AM-MI-162/I, AM-MI-109, AM- MI-122, AM-MI-116, AM-MI-		MALDI-TOF-Microflex LT 60	Ja	
Nonfermenter, Acinetobacter	Kulturmaterial	- Biochemisch: orientierend Oxidase aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) NE-Api MALDI-TOF-MS	AM-MI-102/T		software apiweb	Ja	
			AM-MI-110/N		Vitek	Ja	
						Ja	
						Ja	
			AM-MI-162/I, AM-MI-102/T, AM-MI-110/N		MALDI-TOF-Microflex LT 60	Ja	
Vibrionen, Aeromonas, Plesiomonas	Kulturmaterial	- Biochemisch: orientierend Oxidase aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) NE-Api MALDI-TOF-MS	AM-MI-127/I, AM-MI-143/S		software apiweb	Ja	
					Vitek	Ja	
						Ja	
						Ja	
					MALDI-TOF-Microflex LT 60	Ja	
Enterobacteriaceae Enterobacterales	Kulturmaterial	- Biochemisch: orientierend Oxidase einfach Kligler bei Verdacht auf Salmonella / Shigella aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) CPS	AM-MI-120/R, AM-MI-162/I		software apiweb	Ja	
					Vitek	Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	

	API-E			Ja	
	Rapid E			Ja	
	GN			Ja	
	- Serologisch: Agglutinationstest bei Verdacht auf Salmonella, Shigella, Yersinia, EPEC, EHEC, ETEC, EIEC			Ja	
	MALDI-TOF-MS		MALDI-TOF-Microflex LT 60	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Korynebakterien, Grampositive aerobe Stäbchen	Kulturmaterial	- Biochemisch: orientierend Katalase aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) Api Coryne MALDI-TOF-MS	AM-MI-100/R, AM-MI-162/I		software apiweb, MALDI-TOF- Microflex LT 60	Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
Bacillus, Aerobe Sporenbildner	Kulturmaterial	- Biochemisch: orientierend Oxidase aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) API CHB - Mikroskopisch: Gram-Färbung MALDI-TOF-MS	AM-MI-119/G, AM-MI-162/I		software apiweb Mikroskop	Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
Gardnerella vaginalis	Kulturmaterial	- Biochemisch: aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) Api Strep - Mikroskopisch: Gram-Färbung MALDI-TOF-MS	AM-MI-103/H, AM-MI-162/I		software apiweb Mikroskop	Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
Listeria	Kulturmaterial	- Biochemisch: orientierend Katalase einfach Camp-Test aufwändig (Mehrkammerverfahren, Bunte Reihe) Api Coryne MALDI-TOF-MS	AM-MI-118/J, AM-MI-162/I		software apiweb, MALDI-TOF-	Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
Legionella	Kulturmaterial	- Mikroskopisch: Gram-Färbung MALDI-TOF-MS	AM-MI-128/G, AM-MI-162/I		---	Ja	
						Ja	
Sprosspilze, Cryptococcus	Kulturmaterial	- Biochemisch: einfach Keimschlauch-Nachweis	AM-MI-106/X, AM-MI-162/I		software apiweb Vitek Mikroskop	Ja	
						Ja	
						Ja	

		CAN-Plattendiagnostik				Ja		
		aufwändig				Ja		
		(Mehrkammerverfahren, Bunte						
		Reihe)						
		Api-Candida					Ja	
YST					Ja			
MALDI-TOF-MS				MALDI-TOF-Microflex LT 60	Ja			

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Mycoplasma spp., Ureaplasma spp.	Kulturmaterial	- Biochemisch: einfach	AM-MI-11/Q		Mikroskop	Ja	
		Harnstoff-Bouillon				Ja	
		- Mikroskopisch: Plattendiagnostik				Ja	
						Ja	
Dermatophyten, Schimmelpilze	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Sputen, Eiter, Abstriche aus dem HNO- Bereich, Kulturmaterial	Mikroskopisch: Lactophenolblau Präparat KOH-Lösung	AM-MI-107/M		Mikroskop	Ja	
						Ja	
						Ja	
Identifizierung Mycobacterium tuberculosis-Komplex	Flüssigkultur / Festkultur	MALDI-TOF-MS	AM-MI-162/I		MALDI-TOF-Microflex LT 60	Ja	
Differenzierung Mykobakterien (atypische)	Flüssigkultur / Festkultur	MALDI-TOF-MS	AM-MI-162/I		MALDI-TOF-Microflex LT 60	Ja	

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-	
Aktinomyzeten	Pleurapunktate, Sputen, Katheterbiopsien, Bronchiallavagen, Trachealsekrete, Drainageflüssigkeiten, Bronchialsekrete, Abszessabstriche, Eiter, Urogenitalabstriche, IUP, Augen-, Parodontitisabstriche	Unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-124/K			Ja		
		Columbia-Blut-Agar ¹				Ja		
		Spezifisch (selektiv)					Ja	
		Schädler-KV-Agar ² Unter Zusatz von hemmenden Substanzen					Ja	
		Schädler-KV-Agar ² Anreicherungsverfahren Schädler-Bouillon ² In mikroaerophiler ¹ und anaerob ² Atmosphäre					Ja	
Anaerobier	Punktate, Bronchiallavagen, Blutkulturen, Zervix-, Abszess-, Wundabstriche, Liquores, Ohrabstriche, Eiter	Unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-136/R		Anoxomat	Ja		
		Columbia-Blut-Agar ²				Ja		
		Spezifisch (selektiv)					Ja	
		Schädler-KV-Agar ² Unter Zusatz von hemmenden Substanzen					Ja	
		Schädler-KV-Agar ² Anreicherungsverfahren Schädler-Bouillon ² In anaerob ² Atmosphäre					Ja	
Streptococcaceae, Enterokokker	Abstriche aus dem HNO-Bereich,	- Unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-101/P			Ja		

Respirationstrakt und Urogenitalbereich, Wundabstriche, Punktate, Liquores, Blutkulturen, Urine, Hautabstriche, Katheterspitzen	Columbia-Blut-Agar ¹			Ja	
	Kochblut-Vitox-Agar ¹	AM-MI-114/P		Ja	
	CLED-Agar			Ja	
	- Spezifisch (selektiv), CPS-Agar			Ja	
	- Anreicherungsverfahren			Ja	
	Brain-Heart-Boullion			Ja	
	In mikroaerophiler ¹ Atmosphäre			Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Micrococcaceae, Staphylokokken, Mikrokokken	Abstriche, Liquor, Punktate, Stühle, Sputen, Materialien aus dem Respirationstrakt, Urine, Katheterspitzen, Blutkulturen	- Unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-104/R			Ja	
		Columbia-Blut-Agar ¹	AM-MI-105/O			Ja	
		Kochblut-Vitox-Agar ¹				Ja	
		CLED-Agar				Ja	
		- Spezifisch (selektiv)				Ja	
		CPS-Agar				Ja	
		- Anreicherungsverfahren				Ja	
		Brain-Heart-Bouillon Thioglykolat-Bouillon In mikroaerophiler ¹ Atmosphäre				Ja	
Neisseriaceae, Haemophilus, HACEK	Urethral-, Urogenital-abstriche, Ejakulate, Blutkulturen, Punktate, Liquores, Augen-, Rachen-, Tracheal-, Ohrabstriche	- Unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-109/L			Ja	
		Columbia-Blut-Agar ¹	AM-MI-122/S			Ja	
		Kochblut-Vitox-Agar ¹	AM-MI-116/J			Ja	
		- spezifisch (selektiv)	AM-MI-159/F			Ja	
		Thayer-Martin-Agar ¹				Ja	
		- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
		Thayer-Martin-Agar ¹ In mikroaerophiler ¹ Atmosphäre				Ja	
Nonfermenter, Acinetobacter	HNO-Abstriche, Urogenitalabstriche, Urethral-Abstriche, Wund-, Haut-, Anal-, Augen-, Abszess-, Rachen-, Trachealabstriche, Punktate, Liquores, Urine, Stühle, Blutkulturen, Eiter, Katheterspitzen	- Unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-102/T			Ja	
		Columbia-Blut-Agar ¹	AM-MI-110/N			Ja	
		Kochblut-Vitox-Agar ¹				Ja	
		CLED-Agar				Ja	
		- Spezifisch (selektiv)				Ja	
		Mc Conkey-Agar				Ja	
		Cetrimid-Agar				Ja	
		BCSA-Agar, CPS-Agar				Ja	
		- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
		Mc Conkey-Agar				Ja	
		Cetrimid-Agar				Ja	
		BCSA-Agar				Ja	
		- Anreicherungsverfahren				Ja	
Brain-Heart-Bouillon Thioglykolat-Bouillon In mikroaerophiler ¹ Atmosphäre				Ja			

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Vibrionen, Aeromonas, Plesiomonas	Stühle, Erbrochenes, Blutkulturen, Liquores, Ohr-, Wund-, Analabstriche	<ul style="list-style-type: none"> - Unspezifisch (nicht selektiv) Columbia-Blut-Agar¹ Kochblut-Vitox-Agar¹ CLED-Agar - Spezifisch (selektiv) Mc Conkey-Agar Vibro-Chrom-Agar, CPS-Agar - Unter Zusatz von hemmenden Substanzen Mc Conkey-Agar Vibro-Chrom-Agar - Anreicherungsverfahren Brain-Heart-Bouillon In mikroaerophiler¹ Atmosphäre 	AM-MI-127/I			Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
Enterobacteriaceae Enterobacterales	Urine, Blutkulturen, Abstriche, Materialien aus dem Respirationstrakt, Liquores, Katheter, Ejakulate, Katheterspitzen, Stühle	<ul style="list-style-type: none"> - Unspezifisch (nicht selektiv) Columbia-Blut-Agar¹ Kochblut-Vitox-Agar¹ CLED-Agar - Spezifisch (selektiv) Mc Conkey-Agar CPS-Agar - Anreicherungsverfahren Brain-Heart-Bouillon Thioglykolat-Bouillon In mikroaerophiler¹ Atmosphäre 	AM-MI-120/R			Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
Korynebakterien, Grampositive aerobe Stäbchen	Punktate, Liquores, Blutkulturen, Katheterspitzen, Eiter, Nasen-Nebenhöhlen-, Nasen-, Ohr-, Rachen-, Abszess-, Wund-, Kieferhöhlen-, Tracheal-, Haut-, Augenabstriche	<ul style="list-style-type: none"> - Unspezifisch (nicht selektiv) Columbia-Blut-Agar¹ Kochblut-Vitox-Agar¹ CLED-Agar - Anreicherungsverfahren Brain-Heart-Bouillon Thioglykolat-Bouillon In mikroaerophiler¹ Atmosphäre 	AM-MI-100/R			Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
Bacillus, Aerobe Sporenbildner	Sputen, Blutkulturen, Wund-, Hautabstriche	<ul style="list-style-type: none"> - Unspezifisch (nicht selektiv) Columbia-Blut-Agar¹ Kochblut-Vitox-Agar¹ CLED-Agar - Anreicherungsverfahren 	AM-MI-119/G			Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	

		Brain-Heart-Bouillon Thioglykolat-Bouillon In mikroaerophiler ¹ Atmosphäre				Ja	
						Ja	
Gardnerella vaginalis	Urogenitalabstriche, Blutkulturen	- spezifisch (selektiv) Humanblut-Agar ¹ - Unter Zusatz von hemmenden Substanzen Humanblut-Agar ¹ In mikroaerophiler ¹ Atmosphäre	AM-MI-103/H			Ja	
						Ja	
						Ja	
						Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Campylobacter	Stühle, Blutkulturen	- spezifisch (selektiv)	AM-MI-123/P			Ja	
		CCDA-Agar ¹				Ja	
		- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
		CCDA-Agar ¹				Ja	
Listeria	Blutkulturen, Liquores, Urogenitalabstriche	In mikroaerophiler ¹ Atmosphäre	AM-MI-118/J			Ja	
		- Unspezifisch (nicht selektiv)				Ja	
		Columbia-Blut-Agar ¹				Ja	
		Kochblut-Vitox-Agar ¹				Ja	
		- spezifisch (selektiv)				Ja	
		Oxford-Agar				Ja	
		- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
		Oxford-Agar				Ja	
		- Anreicherungsverfahren				Ja	
		Brain-Heart-Bouillon				Ja	
Thioglykolat-Bouillon	Ja						
Legionella	Materialien aus dem Respirationstrakt, Liquores	In mikroaerophiler ² Atmosphäre	AM-MI-128/G			Ja	
		- spezifisch (selektiv)				Ja	
		GVPC-Agar ¹				Ja	
		- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
Sprosspilze, Cryptococcus	Abstriche, Materialien aus dem Respirationstrakt, Katheter, Blutkulturen, Liquores, Punktate, Eiter, Stühle, Urine, Geschabsel	GVPC-Agar ¹	AM-MI-106/X			Ja	
		In mikroaerophiler ¹ Atmosphäre				Ja	
		- Unspezifisch (nicht selektiv)				Ja	
		Columbia-Blut-Agar				Ja	
		Kochblut-Vitox-Agar				Ja	
		CLED-Agar				Ja	
		- spezifisch (selektiv)				Ja	
		CAN-Agar				Ja	
		Sabouraud-Agar				Ja	
		- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
CAN-Agar	Ja						
Sabouraud-Agar	Ja						
- Anreicherungsverfahren	Ja						
Brain-Heart-Bouillon	Ja						
Thioglykolat-Bouillon	Ja						
Mykobakterien	Liquores, Punktate, Materialien aus	- spezifisch (selektiv)	AM-MI-129/P		BACTEC MGIT	Ja	

dem Respirationstrakt, Katheterbiopsien, Ejakulate, Urine	Löwenstein-Jensen-Agar				Ja	
	Stonebrink-Agar				Ja	
	BD BAC MGIT (Middlebrook)				Ja	
	- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
	Löwenstein-Jensen-Agar				Ja	
	Stonebrink-Agar				Ja	
	BD BAC MGIT (Middlebrook)				Ja	
	- Anreicherungsverfahren				Ja	
	BD BAC MGIT (Middlebrook)				Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Mycoplasma spp., Ureaplasma spp.	Urogenitalabstriche, Urine, Ejakulate, Urethralabstriche	- spezifisch (selektiv) Harnstoff/Arginin-A7-Agar ² in anaerober ² -Atmosphäre	AM-MI-115/Q	---		Ja	
		- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
		Harnstoff/Arginin-A7-Agar ²				Ja	
		- Anreicherungsverfahren				Ja	
		Harnstoff-Bouillon				Ja	
						Ja	
Dermatophyten, Schimmelpilze	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Sputen, Eiter, Abstriche aus dem HNO Bereich	- spezifisch (selektiv) Sabouraud-Agar	AM-MI-107/M	---		Ja	
		Dermasel-Agar				Ja	
		- Unter Zusatz von hemmenden Substanzen				Ja	
		Sabouraud-Agar				Ja	
		Dermasel-Agar				Ja	
						Ja	

Untersuchungsart:

Ligandenassays *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Bordetella pertussis-IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat- Plasma	ELISA	AM-LA-202/K		Immunomat	Ja	
Bordetella pertussis Toxin IgG/IgA- AK	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat- Plasma	ELISA	AM-LA-202/K		Immunomat	Ja	
Borrelia burgdorferi-IgG-/IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat- Plasma	Chemilumineszenz	AM-LA-165/F, AM-LA-243/I		Liaison	Ja	
Borrelia burgdorferi-IgG-/IgM-AK	Liquor	ELISA	AM-LA-243/I		DSX (AI)	Ja	
Borrelia burgdorferi-IgG-/IgM-AK Antikörperindex (AI)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-243/I		DSX	Ja	
Borrelia-IgG-/IgM-AK	Serum, Plasma	Immunoblot	AM-LA-159/N		DSX	Ja	
Borrelia burgdorferi-IgG-AK	Serum, Liquor	Westernblot	AM-LA-251		— (AI)	Ja	
Candida-IgA-/IgG-/IgM-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin- Plasma	ELISA	AM-LA-187/H		Immunomat	Ja	
Campylobacter-AG	Stuhl	CLIA	AM-MI-168/F		Liaison	Ja	
Chlamydia pneumoniae-IgA- /IgG-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Lithiumheparin-Plasma	ELISA	AM-LA-215/H		DSX	Ja	
Chlamydia pneumoniae-IgM-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Lithiumheparin-Plasma	ELISA	AM-LA-215/H		DSX	Ja	
Chlamydia trachomatis-IgA-/IgG-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Lithiumheparin-Plasma	ELISA	AM-LA-215/H		DSX	Ja	

Clostridium difficile Antigen/Toxin	Stuhl	CLIA	AM-MI-134/R		Liaison	Ja	
Diphtherie-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	ELISA	AM-LA-265/G		DSX	Ja	
EHEC-Toxin-AG	Stuhl	CLIA	AM-MI-149		Liaison	Ja	
Entamoeba sp.-AG	Stuhl, Duodenalflüssigkeit	ELISA	AM-MI-150		DSX	Ja	
Giardia lamblia-AG	Stuhl, Duodenalflüssigkeit	ELISA	AM-MI-150		DSX	Ja	
Helicobacter pylori-AG	Stuhl	CLIA	AM-MI-152		Liaison	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Helicobacter pylori-IgA-/IgG-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	ELISA	AM-LA-180/H		DSX	Ja	
Helicobacter pylori-IgA-/IgG-AK	Serum	Immunoblot	AM-LA-159/N		DSX	Ja	
Kryptosporidien-AG	Stuhl, Duodenalflüssigkeit	ELISA	AM-MI-150/P		DSX	Ja	
Antikörper gegen Legionellen sp.	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-207/J		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
Mycoplasma pneumoniae-IgA-/ IgG / IgM-AK	Serum, Punktat	ELISA	AM-LA-198/I		Immunomat	Ja	
Tetanus Toxoid-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Lithiumheparin-Plasma	ELISA	AM-LA-265/G		DSX	Ja	
Toxoplasmose-IgG-/IgM-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Lithiumheparin-Plasma	ECLIA	AM-LA-101/K		Cobas 8000	Ja	
Treponema pallidum Antikörper	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-LA-268/E		Cobas 8000	Ja	
Treponema-pallidum-Partikel-Agglutinationstest (TPPA)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma, Liquor	Indirekter Partikel-Immunoassay	AM-LA-178/P		---	Ja	
Yersinia enterocolitica-IgA/IgG-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	ELISA	AM-LA-212/I		DSX	Ja	
Yersinia enterocolitica-IgA/IgG-AK	Serum	Immunoblot	AM-LA-159/N		DSX	Ja	
Toxoplasmose Suchtest (IgA-, IgM-, IgG-AK)	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	ELFA	AM-LA-120/J		Vidas 3	Ja	
Pneumokokken -AG	Urin	Immunchromatographischer in vitro Test	AM-MI-121/A	08.02.2021	—	Ja	
Trichomonas-AG	Abstrich	Immunchromatographische Kapillarfluss-Technologie	AM-MI-169/B		---	Ja	

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Aktinomyzeten	Pleurapunktate, Sputen, Katheterbiopsien, Bronchiallavagen, Trachealsekrete, Drainageflüssigkeiten, Bronchialsekrete, Abszessabstriche, Eiter, Urogenitalabstriche, IUP, Augen-, Parodontitisabstriche, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-124K		Mikroskop	Ja	

Anaerobier	Punktate, Bronchiallavagen, Blutkulturen, Zervix-, Abszess-, Wundabstriche, Liquores, Ohrabstriche, Eiter, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-136/R		Mikroskop	Ja	
Streptococcaceae, Enterokokken	Abstriche aus dem HNO-Bereich, Respirationstrakt und Urogenitalbereich, Wundabstriche, Punktate, Liquores, Blutkulturen, Urine, Hautabstriche, Katheterspitzen, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-101/P; AM-MI-114/P		Mikroskop	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-	in Haus-
Micrococcaceae, Staphylokokken, Mikrokokken	Abstriche, Liquor, Punktate, Stühle, Sputen, Materialien aus dem Respirationstrakt, Urine, Katheterspitzen, Blutkulturen, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-104/R; AM-MI-105/O	Mikroskop	Ja	
Neisseriaceae, Haemophilus, HACEK	Urethral-, Urogenitalabstriche, Ejakulate, Blutkulturen, Punktate, Liquores, Augen-, Rachen-, Tracheal-, Ohrabstriche, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-109/L; AM-MI-122/S; AM-MI-116/P; AM-MI-159/F	Mikroskop	Ja	
Nonfermenter, Acinetobacter	HNO-Abstriche, Urogenitalabstriche, Urethral-Abstriche, Wund-, Haut-, Anal-, Augen-, Abszess-, Rachen-, Trachealabstriche, Punktate, Liquores, Urine, Stühle,	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-102/T AM-MI-110/N	Mikroskop	Ja	
Vibrionen, Aeromonas, Plesiomonas	Stühle, Erbrochenes, Blutkulturen, Liquores, Ohr-, Wund-, Analabstriche, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-127/I	Mikroskop	Ja	
Enterobacteria-ceae	Urine, Blutkulturen, Abstriche, Materialien aus dem Respirationstrakt, Liquores, Katheter, Ejakulate, Katheterspitzen, Stühle, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-120/R	Mikroskop	Ja	
Korynebakterien, Grampositive aerobe Stäbchen	Punktate, Liquores, Blutkulturen, Katheterspitzen, Eiter, Nasen-Nebenhöhlen-, Nasen-, Ohr-, Rachen-, Abszess-, Wund-, Kieferhöhlen-, Tracheal-, Haut-, Augenabstriche, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-100/R	Mikroskop	Ja	

Bacillus, Aerobe Sporenbildner	Sputen, Blutkulturen, Wund-, Hautabstriche, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-119/G		Mikroskop	Ja	
Gardnerella vaginalis	Urogenitalabstriche, Blutkulturen , ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-103/H		Mikroskop	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version		Gerät	CE-	in Haus-
Campylobacter	Stühle, Blutkulturen, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-123/P		Mikroskop	Ja	
Listeria	Blutkulturen, Liquores, Urogenitalabstriche, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-118/J		Mikroskop	Ja	
Legionella	Materialien aus dem Respirationstrakt, Liquores, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-128/G		Mikroskop	Ja	
Sprosspilze, Cryptococcus	Abstriche, Materialien aus dem Respirationstrakt, Katheter, Blutkulturen, Liquores, Punktate, Eiter, Stühle, Urine, Geschabsel, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Gram-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-106/X		Mikroskop	Ja	
Mykobakterien	Liquores, Punktate, Materialien aus dem Respirationstrakt, Katheterbiopsien, Ejakulate, Urine, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Kinyoun-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:1000	AM-MI-129/P		Mikroskop	Ja	
Dermatophyten, Schimmelpilze	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Sputen, Eiter, Abstriche aus dem HNO Bereich, ggf. Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Lactophenol-blau-Klebepräparat Vergrößerung 1:40	AM-MI-107/M		Mikroskop	Ja	
Wurmeier, Protozoen, Proglottiden	Stühle, Duodenalfüssigkeiten,	Hellfeldmikroskopie: nach (aufwändiger) SAF- Anreicherung Vor-anreicherung Vergrößerung 1:10; 1:40	AM-MI-112/N		Mikroskop	Ja	
Trichomonaden	Urine, Ejakulate	Hellfeldmikroskopie: nach (aufwändiger) Voranreicherung Zentrifugation des Urins, aus Sediment: Ohne Anfärbung Vergrößerung 1:40	AM-MI-148/E		Mikroskop	Ja	

Plasmodien (Malaria)	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie: nach Anfärbung mittels Farbstoffen Giemsa-Färbung Ölimmersion Vergrößerung 1:10/1000	AM-MI-135/J		Mikroskop	Ja	
----------------------	-----------	---	-------------	--	-----------	----	--

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Bordetella pertussis	tiefer Rachenabstrich	Real time-PCR mit 5'-Nuklease-Assay	AM-MO-156/H		Light Cycler 2.0	Ja	
Bordetella pertussis / parapertussis	respiratorische Sekrete Bronchiallavage	Multiplex PCR	AM-MO-147/G		CFX96	Ja	
Chlamydomphila pneumoniae	respiratorische Sekrete Bronchiallavage	Real time-Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-MO-147/F		CFX96	Ja	
Chlamydia trachomatis	Erststrahlurin, Abstriche (Zervix, Urethra, Auge), Gelenkpunktate, Sperma	Real time-Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-LA-301/C	02.12.2020	Cobas 6800, Cobas 8800, CFX96	Ja	
Clostridium difficile (molekulargenetischer Nachweis der Toxingene tcdA und tcdB)	Stuhlproben (Ausschwemmungen)	Real time-Polymerase Chain Reaction, mit 5'-Nuklease-Assay	AM-MO-159/G		Rotor Gene	Ja	
Clostridium difficile incl. Nachweis der TcdcD117 bp Deletion zum molekulargenetischen Nachweis des Ribotyps 027	Stuhlproben (Ausschwemmungen)	vollautomatisierte Real time-Polymerase Chain Reaction incl. Nukleinsäure-Isolierung	AM-MO-150/E		Genexpert	Ja	
Clostridium difficile (molekulargenetischer Nachweis des Toxingens tcdB)	Stuhlproben (Ausschwemmungen)	vollautomatisierte Real time-Polymerase Chain Reaction incl. Nukleinsäure-Isolierung	AM-MO-175/G		BD Max	Ja	
enterohämorrhagischer E. coli (EHEC), Toxingene stx1 und stx2	Bakterienkulturen	Real time-Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-MO-181/D		Rotor Gene	Ja	
Legionella pneumophila	respiratorische Sekrete Bronchiallavage	Multiplex PCR, Real time-PCR	AM-MO-147/F		CFX96	Ja	
MRSA-Direktnachweis	Abstriche	vollautomatisierte Real time-Polymerase Chain Reaction incl. Nukleinsäure-Isolierung	AM-MO-151/D, AM-MO-176/G		Genexpert, BD Max	Ja	
LukS-PV-Gen	Bakterienkulturen	Real time-Polymerase Chain Reaction mit Hybridisierungs-sonden und anschließender Schmelzkurvenanalyse	AM-MO-141/G		Light Cycler 2.0	nein	
Mycobacterium tuberculosis-Komplex	Sputum, Bronchiallavage, Sekrete, Magensaft, Urin, Punktate, Liquor	Real time-Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-MI-167/C		m24sp, m2000rt	Ja	

Mycobacterium tuberculosis-Komplex incl. Rifampicin assoziierte Mutationen des rpoB-Gens	Liquor, Sputum, Bronchiallavage, Sekrete	vollautomatisierte Real time-Polymerase Chain Reaction, incl. Nukleinsäure-Isolierung	AM-MI-166/B		Genexpert	Ja	
Mycoplasma pneumoniae	respiratorische Sekrete Bronchiallavage	Multiplex PCR, Real time-PCR	AM-MO-147/F		CFX96	Ja	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Neisseria gonorrhoeae	Erststrahlurin, Abstriche (Cervix, Urethra)	Real time-Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-LA-301/C, AM-MO-185	02.12.2020	Twin Cubator	Ja	
Mycoplasma genitalium	Urin, Abstrich	Reverse Transkription Real-time Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-LA-301/C, AM-MO-185	02.12.2020	Light Cycler 2.0	Ja	
Pneumocystis jirovecii	tiefe respiratorische Sekrete Bronchiallavage	Real time-Polymerase Chain Reaction	AM-MO-194/A	12.05.2021	Rotor Gene	Ja	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (NIR-/IR-Spektrometrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Helicobacter pylori	Atemluft	C13-Atemtest, Infrarot Spektroskopie	AM-LA-141/H		Atemgasanalysator	Ja	

Untersuchungsart:

Zellfunktionstest

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Nachweis M. tuberculosis spezifischer T-Lymphozyten mit TSPOT.TB	Heparinblut, BAL	ELISPOT	AM-LA-255/G		Systemex KX-21N, Durchlichtmikroskop	Ja	

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Anti-HAV IgG/IgM	Serum, Plasma	ECLIA	AM-LA-100/K		Cobas 8000	Ja	
Anti-HBc IgG/IgM	Serum, Plasma	ECLIA	AM-LA-103/K		Cobas 8000	Ja	
Anti-HBe	Serum, Plasma	ECLIA	AM-LA-103/J		Cobas 8000	Ja	
Anti-HBs	Serum, Plasma	ECLIA	AM-LA-103/J		Cobas 8000	Ja	
Anti-HCV	Serum, Plasma	ECLIA	AM-LA-104/M		Cobas 8000	Ja	
Astroviren	Stuhl	ELISA	AM-MI-147/N		DSX	Ja	
Coxsackievirus A/B IgG/IgA	Serum, Plasma	ELISA	AM-LA-193/G		Immunomat	Ja	

Cytomegalievirus IgG/IgM	Serum, Plasma, Liquor	ELISA	AM-LA-238/C, AM-LA-243/I		Liaison, DSX (AI)	Ja	
Cytomegalievirus Antikörperindex (AI)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-243/I		DSX	Ja	
Epstein-Barr-Virus-IgG/IgM, EBNA-IgG	Serum, Plasma, Liquor	Multiplex Bead-Technologie Chemilumineszenz Immuno Assay	AM-LA-236/F	15.01.2021	Bioplex Liaison XL	Ja	
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Epstein-Barr-Virus IgG / IgM	Serum, Plasma	Immunoblot	AM-LA-159/N		DSX	Ja	
Epstein-Barr-Virus Antikörperindex (AI)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-243/I		DSX	Ja	
HBe-Antigen	Serum, Plasma, Liquor	ECLIA	AM-LA-103/J		Cobas 8000	Ja	
HBs-Antigen	Serum, Plasma, Liquor	ECLIA	AM-LA-103/J		Cobas 8000	Ja	
HBs-Antigen-Bestätigungstest	Serum, Plasma, Liquor	ECLIA	AM-LA-103/J		Cobas 8000	Ja	
HCV-RIBA (Bestätigungstest)	Serum, Plasma, Liquor	Line-Immunoassay (LIA)	AM-LA-123/I	11.09.2018	Tendigo	Ja	
HSV 1,2-IgG/IgM	Serum, Plasma, Liquor	ELISA	AM-LA-179/E, AM-LA-243/I		DSX	Ja	
HSV 1,2 Antikörperindex (AI)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-243/I		DSX	Ja	
Humane Herpes-6-Viren-Antikörper	Serum	Immunfluoreszenz	AM-LA-206/H		Fluoreszenzmikroskop	Ja	
HIV-1/2-Antikörper/Antigen	Serum, Plasma	Chemilumineszenz ECLIA	AM-LA-102/J	03.06.2019	Liaison XL Cobas 8000	Ja	
HIV-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay (LIA)	AM-LA-123/I		Tendigo	Ja	
Influenzavirus A/B IgA/IgG	Serum, Plasma	ELISA	AM-LA-194/G		Immunomat	Ja	
Masern-IgG/IgM	Serum, Plasma, Liquor	ELISA	AM-LA-188/G, AM-LA-243/I		Immunomat, DSX	Ja	
Masern Antikörperindex (AI)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-243/I		DSX	Ja	
Mump-IgG/IgM	Serum, Plasma, Liquor	ELISA	AM-LA-162/H, AM-LA-243/I		Immunomat, DSX	Ja	
Mumps Antikörperindex (AI)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-243/I		DSX	Ja	
Parvovirus-B19 IgG / IgM	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-EIA	AM-LA-308/A	06.07.2018	Liaison DSX	Ja	
Parvovirus-B19 IgG / IgM	Serum	Immunoblot	AM-LA-159/N		DSX	Ja	
Rötelnvirus IgG/IgM	Serum, Liquor	ECLIA	AM-LA-186/N, AM-LA-243/I		Cobas 8000, DSX	Ja	
Rötelnvirus Antikörperindex (AI)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-243/I		DSX	Ja	
Rotavirus-Antigen	Stuhl	ELISA	AM-MI-147/N		DSX	Ja	
SARS-CoV-2-S-RBD IgG	Serum	CLIA	AM-LA-318/B	13.01.2021	Maglumi	Ja	
SARS-CoV-2 IgM	Serum	CLIA	AM-LA-318/B	13.01.2021	Maglumi	Ja	
SARS-Cov-2 Antigen	Abstrich	CLA	AM-MI-174/A	09.03.2021	Liaison XL	Ja	
Adenovirus-Antigen	Stuhl	ELISA	AM-MI-147/N		DSX	Ja	
RSV Antigen	Nasopharyngeal-Sekret, Rachenspülflüssigkeit, Nasenabstrich	Immunchromatographischer in- vitro Test	AM-MI-156/O		---	Ja	
Varicella Zoster-VirusIgA/IgG/IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat- Plasma, Liquor	ELISA	AM-LA-204/F, AM-LA-243/I		DSX, Immunomat	Ja	
Varicella Zoster Virus Antikörperindex (AI)	Serum, Liquor	Berechnung	AM-LA-243/I		DSX	Ja	

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Adenovirus	Stuhlausschwemmung	Real-time-Polymerase Chain Reaction; Real time-Detection, Multiplex-PCR	AM-MO-183/C	04.10.2021	CFX96	Ja/ Isolierung Nein	
Adenovirus	Abstrich, Rachenspülwasser	Real time-PCR, Multiplex PCR	AM-MO-188/B	06.10.2021	CFX96	Ja	
Astrovirus	Stuhlausschwemmung	Real time-PCR, Multiplex PCR	AM-MO-183/C	04.10.2021	CFX96	Ja/ Isolierung Nein	
BK – Virus	EDTA-Plasma, Urin	Real-time-Polymerase Chain Reaction, mit 5'-Nuklease-Assay	AM-MO-192/C, AM-MO-154/F	11.10.2021	CFX96, Gene	Rotor Ja/ Isolierung Nein	
Cytomegalie Virus	EDTA-Blut, EDTA-Plasma, Urin, Kammerwasser, Biopsien und Lungenmaterialien, Liquor	Real-time-Polymerase Chain Reaction; Real time-Detection	AM-MO-192/C, AM-MO-172/F	11.10.2021	CFX96, Gene	Rotor Ja/ Isolierung Nein	
Epstein-Barr-Virus	EDTA-Plasma EDTA-Blut, Liquor, Biopsien	Real-time-Polymerase Chain Reaction; Real time-Detection	AM-MO-192/C, AM-MO-125/O	11.10.2021	CFX96, Gene	Rotor Ja/ Isolierung Nein	
Hepatitis-B-Virus quantitativ	Serum, EDTA-Plasma	Real-time Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-LA-299/D	25.02.2021	Cobas 6800, Cobas 8800	Ja	
Hepatitis-C-Virus, quantitativ	Serum, EDTA-Plasma	Real-time Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-LA-300/E	25.02.2021	Cobas 6800, Cobas 8800	Ja	
Hepatitis-C-Virus, Genotypisierung	Serum, EDTA-Plasma	Reverse Transkriptase RT Polymerase Chain Reaction+ reverser Dot-Blot	AM-MO-182/C	28.09.2021	m24sp, m2000rt	Ja	
Herpes-simplex-Virus Typ 1+2	Liquor, EDTA-Blut, Abstriche, Kammerwasser, BAL EDTA-Plasma	Real-time Polymerase Chain Reaction; Real-time-Detektion	AM-MO-192/C, AM-MO-125/O	11.10.2021	CFX96, Gene	Rotor Ja/ Isolierung Nein	
Humanes Immundefizienz-Virus Typ 1 (Gruppe M, N, O, P)	EDTA-Plasma	Reverse Transkription Real-time Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-MO-167, AM-LA-307/D	25.02.2021	Cobas 6800, Cobas 8800	Ja	
Humanes Papillomavirus Typ high risk	Abstrich	Real-time Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay mit Schmelzkurvenanalyse	AM-MO-184/D, AM-LA-314/B	02.12.2020	CFX96, Cobas 6800, Cobas 8800	Ja	
Humanes Papillomavirus Typ low risk	Abstrich	Real-time Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay mit Schmelzkurvenanalyse	AM-MO-184/D	06.10.2021	CFX96	Ja	

Influenza Typ A und B	Abstrich, Rachenspülwasser	Einzelanforderung (Reverse Transkription Real-time Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay) oder Multiplex	AM-MO-162/G, AM-MO-188/B,	06.10.2021	Rotor Gene, CFX96	Einzel-anf.: Ja/ Isolierung Nein Multiplex: Ja	
Influenza A / B / H1N1	Abstrich, Rachenspülwasser	vollautomatisierte Real-time Polymerase Chain Reaction incl. reverser Transkription und	AM-MO-166/F	06.10.2021	Genexpert	Ja/ Isolierung Nein	
Metapneumovirus (humanes), Typ A und B	Rachenabstrich, Anstrich, Rachenspülflüssigkeit, respiratorische Sekrete	Real time-PCR, Multiplex PCR	AM-MO-188/B	06.10.2021	Rotor Gene, CFX96	Ja/ Isolierung Nein	
Norovirus (GI/GII)	Stuhlproben (Ausschwemmungen)	Real time-PCR, Multiplex PCR	AM-MO-152 AM-MO-183/C	04.10.2021	Rotor Gene, CFX96	Ja/ Isolierung Nein	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Parainfluenza Virus, Typ 1/3 und 2/4	Abstrich, Rachenspülflüssigkeit,	Real time-PCR, Multiplex PCR	AM-MO-188/B	06.10.2021	Rotor-Gene, CFX96	Ja/ Isolierung Nein	
Parvovirus-B19	EDTA-Plasma	Real-time Polymerase Chain Reaction; Real-time-Detektion	AM-MO-192/C, AM-MO-186/B	11.10.2021	CFX96, Rotor Gene	Ja/ Isolierung Nein	
Rotavirus	Stuhlausschwemmung	Real time-PCR, Multiplex PCR	AM-MO-183/C	04.10.2021	CFX96	Ja/ Isolierung Nein	
Respiratorisches Synzytial Virus, Typ A und B (RSV)	Abstrich, Rachenspülflüssigkeit,	Real time-PCR, Multiplex PCR	AM-MO-188/B	06.10.2021	Rotor-Gene, CFX96	Ja/ Isolierung Nein	
Rhinovirus	Abstrich, Rachenspülflüssigkeit,	Real time-PCR, Multiplex PCR	AM-MO-188/B	06.10.2021	Rotor-Gene, CFX96	Ja/ Isolierung Nein	
SARS-CoV-2	Abstriche, respiratorische Sekrete, Rachenspülwasser, BAL	Reverse Transkription Real-time Polymerase Chain Reaction mit 5'-Nuklease-Assay	AM-MO-189/A, AM-MO-191/B , AM-LA-315/B,	26.01.2021, 09.09.2021, 02.12.2020, 04.10.2021	CFX96, Rotor-Gene, CFX96 Cobas 6800, Cobas 8800,	Ja/ tw. Isolierung Nein	
Varicella Zoster-Virus	Liquor, EDTA-Blut, Abstriche, Kammerwasser, EDTA-Plasma	Real-time Polymerase Chain Reaction; Real-time-Detektion	AM-MO-192/C, AM-MO-125/O	11.10.2021	CFX96, Rotor Gene	Ja/ Isolierung	

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	eingeführt/modifiziert	Gerät	CE-	in Haus-
Antigenbestimmung	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutination	AM-LA-182/H		---	Ja	
Antigenbestimmung Fy(a) und Fy(b)	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutination	AM-LA-131/G		---	Ja	
Antikörperdifferenzierung	Vollblut, Serum, EDTA-Blut, EDTA-Plasma, Eluat	Hämagglutination	AM-MI-157/K		Inkubator, Zentrifuge, AutoVue	Ja	
Antikörper-Screening	Vollblut, Serum, EDTA-Blut, EDTA-Plasma	Hämagglutination	AM-LA-157/K		Inkubator, Zentrifuge, AutoVue	Ja	
Antikörper-Titer	Vollblut, Serum, EDTA-Blut, EDTA-Plasma	Hämagglutination	AM-LA-157/K		---	Ja	
Blutgruppe (AB0-System)	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutination	AM-LA-160/I		Inkubator, Zentrifuge, AutoVue	Ja	

direkter Coombstest (polyspezifisch, monospezifisch)	EDTA-Blut	Hämagglutination	AM-LA-256/F		Inkubator, Zentrifuge, AutoVue	Ja	
indirekter Coombstest	Vollblut, Serum, EDTA-Blut, EDTA-Plasma	Hämagglutination	AM-LA-157/K		Inkubator, Zentrifuge, AutoVue	Ja	
Blutgruppen-Antigene (Rhesussystem), Kell Antigen	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutination	AM-LA-160/I		Inkubator, Zentrifuge, AutoVue	Ja	