

Liste der akkreditierten Parameter

Stand 06.09.2023

Praxis für Labormedizin, Dr. med. Thomas Müller

Knodestraße 3, 63741 Aschaffenburg

D-ML-13079-01-00

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Transfusionsmedizin

Mikrobiologie

Virologie

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.

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	SAA035 V13
Erythrozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	SAA035 V13
Hypochrome Erythrozyten	EDTA-Blut	Berechnung	SAA035 V13
Hämatokrit	EDTA-Blut	Berechnung	SAA035 V13
Leukozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	SAA035 V13
Retikulozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	SAA035 V13
Hämoglobingehalt der Retikulozyten (CHR)	EDTA-Blut	Berechnung	SAA035 V13
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut, Spezialröhrchen	Partikelzählung, optisch-elektronisch	SAA035 V13
MCV	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	SAA035 V13
MCH	EDTA-Blut	Berechnung	SAA035 V13
MCHC	EDTA-Blut	Berechnung	SAA035 V13

Untersuchungsart:**Elektrochemische Untersuchungen***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Chlorid	Serum, Heparinplasma, Harn	ISE	SAA055 V09
Kalium	Serum, Heparinplasma , Harn	ISE	SAA055 V09
Natrium	Serum, Heparinplasma, Harn	ISE	SAA055 V09

Untersuchungsart:**Elektrophorese***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
HbA1C	EDTA-Blut	Kapillarelektrophorese	SAA033 V14

Untersuchungsart:**Koagulometrie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Fibrinogen	Citratplasma	Koagulometrie	SAA034 V20
partielle Thrombinzeit (PTT)	Citratplasma	Koagulometrie	SAA034 V20
Prothrombinzeit (Quick)	Citratplasma	Koagulometrie	SAA034 V20
INR	Citratplasma	Rechenwert	SAA034 V20
Thrombinzeit (PTZ)	Citratplasma	Koagulometrie	SAA034 V20

Untersuchungsart:**Ligandenassay***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Amphetamine	Harn	KIMS	SAA059 V07
Benzodiazepine	Harn	KIMS	SAA059 V07
Cannabinoide (THC)	Harn	KIMS	SAA059 V07
Carbamazepin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	KIMS	SAA045 V06
Kokainmetabolit	Harn	KIMS	SAA059 V07
Opiate	Harn	KIMS	SAA059 V07
Cortisol	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	Kompetitiver Immunoassay ECLIA	SAA134 V04
Elastase	Stuhl	ELISA	SAA070 V07
Hämoglobin	Stuhl, Stuhlextrakt	ELISA	SAA135 V03
Valproinsäure	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Homogener Immunoassay	SAA045 V06
Vitamin B6	EDTA-Plasma	EIA	SAA140 V05
AFP	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA	SAA110 V06
CA 12-5	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA008 V09
CA 15-3	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA008 V09

CA 19-9	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA136 V04
Calcitonin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA115 V06
CEA	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA039 V13
DHEA-S	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA011 V07
Digoxin	Serum, Hep-und EDTA-Plasma	ECLIA	SAA133 V04
Digitoxin	Serum, Hep-und EDTA-Plasma	ECLIA	SAA133 V04
Ferritin	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	ECLIA	SAA138 V02
Folsäure	Serum, Heparinplasma	ECLIA	SAA012 V13
FSH	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA074 V12
FT3	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA043 V14
FT4	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA043 V14
HCG + β	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA042 V14
LH	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA074 V12
NT-pro-BNP	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA071 V06
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Östradiol	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA042 V14
Progesteron	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA074 V12
Prolaktin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA074 V12
Procalcitonin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA145 V01 SAA148 V01
PSA	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA039 V13
PSA frei	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA039 V13
Parathormon	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA009 V08
Testosteron	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA042 V14
Troponin T	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA038 V10
TSH	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA043 V14
Vitamin B12	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA013 V10
Vitamin B12 aktiviert	Serum	ECLIA	SAA137 V03

(Holo-transcobalamin)			
Vitamin D (25-OH)	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA080 V08
D-Dimer	Citratplasma	ELFA	SAA036 V11

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Urinsediment	Harn	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	SAA119 V05

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum, Heparinplasma	Photometrie	SAA053 V11
Alpha-Hydroxybutyrat-Dehydrogenase (HBDH)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA057 V08
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie	SAA024 V05
Amylase	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma, Harn	Photometrie	SAA046 V07
Bilirubin gesamt , direkt	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA056 V08
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bilirubin indirekt	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Berechnung	SAA056 V08
Calcium	Serum, Heparinplasma, Harn	Photometrie	SAA051 V12
Cholesterin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA050 V10
Cholinesterase (CHE)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA053 V11
CKMB	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA049 V08
Creatin-Kinase (CK)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA049 V08
Eisen	Serum, Heparinplasma	Photometrie	SAA048 V09
Eiweiß	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA054 V07
Ethanol	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma, NaF-Plasma	Photometrie	SAA058 V05
Gamma-Glutamyl-Transferase (GGT)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA053 V11
Glomeruläre Filtrationsrate GFR (MDRD)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Berechnung	SAA044 V11 SAA130 V13

Glomeruläre Filtrationsrate GFR - (CKD-EPI)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Berechnung	SAA044 V11 SAA130 V13
Glucose	Fluoridplasma, Serum, Harn, Spezialröhrchen	Photometrie	SAA052 V11
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA053 V11
Glutamat-Oxalacetat-Transferase (GOT)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA053 V11
Glutamat-Pyruvat-Transferase (GPT)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA053 V11
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie	SAA035 V13
Harnsäure	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma, Harn	Photometrie	SAA044 V11 SAA130 V13
Harnstoff	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma, Harn	Photometrie	SAA044 V11 SAA130 V13
HDL-Cholesterin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA050 V10
Homocystein	Serum, EDTA-Plasma, Heparinplasma	Photometrie	SAA063 V06
Kreatinin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma, Harn	Photometrie	SAA044 V11 SAA130 V13
Kreatinin-Clearance	Serum, Harn	Berechnung	SAA044 V11 SAA130 V13
Lactat	NaF-Plasma	Photometrie	SAA025 V04
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serum, Heparinplasma	Photometrie	SAA057 V08
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
LDL-Cholesterin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA050 V10
Lipase	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA046 V07
Lithium	Serum	Photometrie	SAA023 V09
Magnesium	Serum, Heparin-Plasma, Harn	Photometrie	SAA051 V12
Phosphor	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma, Harn	Photometrie	SAA051 V12
Triglyceride	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Photometrie	SAA050 V10

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Albumin	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma, Harn	Turbidimetrie	SAA130 V13
Albumin-Kreatinin-Quotient	Harn	Berechnung	SAA044 V11 SAA130 V13
AST	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	SAA047 V11
α1-Mikroglobulin	Harn	Turbidimetrie	SAA130 V13
Calprotectin	Stuhl	Turbidimetrie	SAA079 V12

C-reaktives Protein (CRP)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	SAA047 V11
Cystatin C	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	SAA143 V01 SAA130 V13
Glomeruläre Filtrationsrate GFR (CKD-EPI Kreatinin-Cystatin C Formel)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Berechnung	SAA143 V01 SAA130 V13
Eiweiß	Harn	Turbidimetrie	SAA054 V07
LPA	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	SAA130 V13
Rheumafaktor (RF)	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	SAA047 V11
Transferrin	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie	SAA048 V09
Transferrinsättigung u. Eisenbindungskapazität	Serum	Berechnung	SAA048 V09

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Blut	Harn	Streifentest	SAA120 V06
Leukozyten	Harn	Streifentest	SAA120 V06
Urinstatus	Harn	Streifentest	SAA118 V04

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Eiweiß-Fractionen	Serum	Kapillarelektrophorese	SAA032 V11
monoklonalen Paraproteinen (Screening)	Serum, Harn	Agarosegelelektrophorese, Immunfixation	SAA029 V09
monoklonalen Paraproteinen	Serum, Harn	Agarosegelelektrophorese, Immunfixation	SAA029 V09

Untersuchungsart:

Ligandenassay*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
a1-Antitrypsin	Serum, EDTA-, Heparinplasma	Turbidimetrie	SAA031 V13
Antikörper gegen Allergene	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ELISA	SAA062 V08
Antikörper gegen Allergene	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ELISA - Titerplanetentechnik	SAA075 V09
Antikörper gegen Gewebs-Transglutaminase (IgA)	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA065 V06
Antikörper gegen Gliadin (IgG)	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA065 V06
Antikörper gegen Myeloperoxidase (IgG), pANCA	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA069 V06

Antikörper gegen Parietalzellen (IgG)	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA081 V05
Antikörper gegen PR3 (IgG), cANCA	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA069 V06
C3c	Serum, Heparinplasma	Turbidimetrie	SAA031 V13
C4	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	SAA031 V13
CCP-Antikörper	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA015 V06
dsDNS	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA018 V07
ENA	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA021 V08
IgA	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	SAA030 V10
IgE	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA010 V07
IgG	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma, Harn	Turbidimetrie	SAA030 V10, SAA130 V13
IgM	Serum, Heparinplasma, EDTA-Plasma	Turbidimetrie	SAA030 V10
Thyreoglobulin-Antikörper	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA019 V07
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
TPO-Antikörper	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA019 V07
TSH-Rezeptor-Antikörper	Serum	ECLIA	SAA066 V04

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
ANA	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	IFT	SAA022 V10
AMA	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	IFT	SAA022 V10
Antikörper gegen glatte Muskulatur (MUGL)	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	IFT	SAA022 V10
Antikörper gegen Leber-Niere-Mikrosomen (LKM)	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	IFT	SAA022 V10

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
--------------------	--------------------------------	----------------------	-------------------

Treponema pallidum, TPHA Suchtest	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	HAT	SAA026 V12
Cardiolipin/ VDRL Treponema pallidum-Ak	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	Cardiolipin Mikroflockungstest Agglutination	SAA027 V09
EPEC	Kultur	Agglutination/ Identifizierung	SAA095 V05
Staphylokokken	Kultur	Koagulase-Reaktion, Agglutination/ Identifizierung	SAA088 V03
Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus	Kultur	PbP2-Test, Agglutination/ Identifizierung	SAA109 V04
Salmonella species	Kultur	Agglutination/ Identifizierung	SAA101 V07
Shigella species	Kultur	Agglutination/ Identifizierung	SAA102 V03
Streptococcus species (A, B, C, D, F, G)	Kultur	Agglutination/ Identifizierung	SAA094 V04
Yersinia species	Kultur	Agglutination/ Identifizierung	SAA103 V02

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Clostridium difficile Toxine	Stuhl	Immunchromatographischer Schnelltest	SAA076 V09
Clostridium difficile GDH	Stuhl	Immunchromatographischer Schnelltest	SAA076 V09
Plasmodien Ag	EDTA Blut	Immunchromatographischer Schnelltest	SAA113 V05

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Pilzen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Aerobe Bakterien	Kultur	Bouillondilutionsverfahren	SAA128 V07
Sprosspilze	Kultur	Bouillondilutionsverfahren	SAA129 V06
Aerobe und fakultativ anaerobe Bakterien (auch anspruchsvolle)	Kultur	Agardiffusion	SAA107 V08, SAA121 V25
Anaerobe Bakterien	Kultur	Agardiffusion	SAA107 V08, SAA121 V25
Gram-positive Kokken	Kultur	Agardiffusion, D-Test	SAA149, V01
Gonokokken	Kultur	Agardiffusion, E-Test	SAA151, V01

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
pathogene Keime, Aerobe, fakultativ anaerobe und anaerobe Bakterien	Abstriche, Sekret, Stuhl, Sputum, Materialien aus sterilen Körperhöhlen und tiefem Respirationstrakt, Finger-/ Zehennagel	Anzucht, nicht selektiv und selektiv in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SAA092 V06, SAA093 V13, SAA100 V09, SAA104 V03, SAA105, V07

pathogene Keime: Aerobe, fakultativ anaerobe und anaerobe Bakterien	Blut, Liquor, Punktat in Flüssigmedium	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in aerober, CO ₂ -angereicherter und anaerober Atmosphäre	SAA098 V04
Sprosspilze	Blut, Liquor, Punktat in Flüssigmedium	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in aerober Atmosphäre	SAA098 V04, SAA097 V06
Anaerobier (z.B. Bacteroidaceae, Peptostreptococcaceae)	Wund-, Abszess-, Fistel-, Cervix-, Harnröhren-, Ohrabstrich, Eiter, Bronchiallavage	Anzucht, nicht selektiv und selektiv in anaerober Atmosphäre	SAA106 V08
Coryneforme Bakterien	Abstriche aus dem oberen Respirationstrakt	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SAA100 V09
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Hämophilus spp.	Abstriche aus dem Mund und oberen Respirationstrakt, Sputum, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Augen- u. Ohrabstrich, Kieferhöhle, Eiter (Kopf), Abstriche aus dem Urogenitaltrakt, Sperma, Douglasssekret, Abstrich aus tiefen Wunden	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SAA093 V13 SAA099 V02 SAA100 V09
Bakterien	Harn, Objektträgerkultur, Liquor	Anzucht, Hemmstoffnachweis	SAA096 V04
Bakterien	Harn, Objektträgerkultur, Bronchiallavage	Anzucht, Keimzahlbestimmung	SAA091 V09 SAA093 V13
Gardnerella vaginalis	Genitalabstriche von Frauen, Cervixabstriche	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in CO₂-angereicherter Atmosphäre	SAA100 V09
MRSA	Abstrich, Harn, Objektträgerkultur	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SAA100 V09 KU032 V03
Pathogene Neisserien	Abstriche aus dem oberen Respirationstrakt, Sputum, Augenabstrich, Ohrabstrich, Abstriche aus dem Urogenitaltrakt	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SAA100 V09
Sprosspilze	Stuhl, Harn, Abstriche, Sputum, Bronchialsekret, Bronchiallavage, Sekrete, Liquor, Punktat, Sperma, Eiter	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in aerober Atmosphäre, bei verschiedenen Temperaturen	SAA097 V06
Darmpathogene Keime	Stuhl, Anal-Abstriche	Anzucht, nicht selektiv und selektiv, in aerober und mikroaerober Atmosphäre	SAA092 V06, SAA105 V07
Dermatophyten und andere Erreger von Dermatomykosen	Hautgeschabsel, Haare, Nagelmaterial, Abstriche, Hautläsionen	Anzucht, selektiv, in aerober Atmosphäre	SAA141 V02
Schimmelpilze wie Zygomyceten z. B. Absidia, Mucor, Rhizomucor	Bronchiallavage, Sputum, Liquor, Abstriche, Stuhl	Anzucht, selektiv, in aerober Atmosphäre	SAA141 V02

Schimmelpilze Hyalohyphomyceten, z. B. Aspergillus, Penicillium	Bronchiallavage, Sputum, Liquor, Abstriche, Stuhl	Anzucht, selektiv, in aerober Atmosphäre	SAA141 V02
Schimmelpilze Phaeohyphomyceten, z.B. Cladophialophora, Alternaria	Bronchiallavage, Sputum, Liquor, Abstriche, Stuhl	Anzucht, selektiv, in aerober Atmosphäre	SAA141 V02

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/ -identifizierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Anaerobier und coryneforme Keime	Kultur	Aufwändige biochemische Differenzierung	SAA128 V07
Gramnegative Bakterien	Kultur	Aufwändige biochemische Differenzierung	SAA128 V07
Grampositive Bakterien	Kultur	Aufwändige biochemische Differenzierung	SAA128 V07
Neisseria spp.,	Kultur	Aufwändige biochemische Differenzierung	SAA128 V07
Haemophilus spp.	Kultur	Aufwändige biochemische Differenzierung	SAA128 V07
Sprosspilze	Kultur	Aufwändige biochemische Differenzierung	SAA128 V07 SAA097 V06
Sprosspilze	Kultur	kulturelles Wachstumsverhalten	SAA097 V06
Streptokokken, Listerien	Kultur	Einfache Differenzierung (CAMP- Test)	SAA127 V02
Haemophilus spp.	Kultur	Einfache Differenzierung „Ammenwachstum“	SAA099 V02
Neisseria gonorrhoeae	Kultur	Orientierende Differenzierung (Cefinasebestimmung)	SAA126 V02
Haemophilus spp.	Kultur	Orientierende Differenzierung (Cefinasebestimmung)	SAA126 V02
Moraxella catarrhalis	Kultur	Orientierende Differenzierung (Cefinasebestimmung)	SAA126 V02
Bakterien wie Enterobacteriales	Kultur	Orientierende Differenzierung (Indolnachweis)	SAA123 V01
Bakterien (z.B. Staphylococcus spp. und Micrococcaceae, MRSA, Streptococcaceae und Enterococcaceae)	Kultur	Orientierende Differenzierung (Katalasenachweis)	SAA085 V03
Bakterien	Kultur	Orientierende Differenzierung (Oxidase-reaktion, Fosfomycin, Novobiocin, Optochin, Oxacillin))	SAA087 V03, SAA091 V09, SAA090 V03, SAA100 V09

Untersuchungsart:

Ligandenassay*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
--------------------	--------------------------------	----------------------	-----------------------

Bordetella pertussis IgA / IgG	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA061 V08
Borrelie IgG / IgM	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA016 V08
Borrelie IgG/IgM	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	Westernblot	SAA017 V11
H. pylori Antigen	Stuhl	ELISA	SAA146 V01
Toxoplasma-IgG	Serum, EDTA-Blut, Heparinblut	ELFA	SAA037 V10
Toxoplasma-IgM	Serum	ELFA	SAA037 V10

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bakterien, incl. Fusobakterien	Humanes Untersuchungsmaterial und Kultur	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA086 V04, SAA124 V02
Sprosspilze	Humanes Untersuchungsmaterial Kultur	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA086 V04
Bekapselte Hefen	Humanes Untersuchungsmaterial und Kultur	Tusche-Färbung	SAA132 V01
Dermatophyten	Kulturmaterial von Hautgeschabsel, Haaren, Nagelmaterial, Abstrichen, Hautläsionen	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA142 V01
Schimmelpilze	Kulturmaterial von Bronchiallavage, Sputum, Liquor, Abstrichen, Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA142 V01

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Plasmodien (Malaria)	Kultur Blutausstriche, dicker Tropfen, EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA125 V02 SAA114 V04
aktiv bewegliche Bakterien	Kultur	Nativpräparat (hängender Tropfen)	SAA125 V02

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassay*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Anti- HIV 1/2	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA007 V10
Anti-HAV	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	ECLIA	SAA004 V12
Anti-HAV-IgM	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA004 V12
Anti-HBc	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA005 V13
Anti-HBc-IgM	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA005 V13
Anti-Hbe	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA005 V13
Anti-HBs	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	SAA005 V13
Anti-HCV	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA006 V09
Anti-Hepatitis E	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA144 V02
EBV IgG	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA014 V07
EBV IgM	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA014 V07
EBV EA	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA014 V07
EBV BNA	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA014 V07
Hbe-Ag	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA005 V13
HBs-Ag	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA005 V13
Hbs-Bestätigungstest	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ECLIA	SAA005 V13
Masern-IgG	Serum, EDTA-, Heparin- und Citrat-Plasma	ELISA	SAA152 V02
Röteln IgG	Serum, EDTA-Blut, Heparinblut	ELFA	SAA037 V10
Varizella IgG	Serum	ELFA	SAA037 V10

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
EBV (Mononukleose)	Serum	Immunchromatographischer Schnelltest	SAA064 V09
Norovirus	Stuhl	Immunchromatographischer Schnelltest	SAA108 V07

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Antikörpersuchtest	EDTA-Blut, Vollblut, Citratblut	Agglutination, Gelzentrifugation	SAA002 V09
Blutgruppenbestimmung	EDTA-Blut, Vollblut, Citratblut	Agglutination, Gelzentrifugation	SAA001 V11
Direkter Coombstest	EDTA-Blut, Vollblut, Citratblut	Agglutination, Gelzentrifugation	SAA001 V11
Indirekter Coombstest	EDTA-Blut, Vollblut, Citratblut	Agglutination, Gelzentrifugation	SAA002 V09
Kell-Antigen	EDTA-Blut, Vollblut	Agglutination, Gelzentrifugation	SAA001 V11
Rh-Faktor	EDTA-Blut, Vollblut	Agglutination, Gelzentrifugation	SAA001 V11
Wärmeautoantikörper	EDTA-Blut	Agglutination, Gelzentrifugation	SAA003 V07