

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie**Untersuchungsart:****Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie/Massenspektrometrische Detektion****(LC-MS/MS)****

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standort	Anweisung/ Version
11-Deoxycortisol	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC
17-OH Progesteron	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC
21-Deoxycortisol	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC
Amiodaron und Desethylamiodaron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5223-5 AMIO, DAMIO
Androstendion	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC
Clozapin	Serum, EDTA-, Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5151-5 CLOZ, DCLOZ
Colistin	EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5070-8 COLIS, COLISM
Corticosteron	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC
Cortisol	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC
Cortison	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC
Desmethylclozapin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5151-5 CLOZ, DCLOZ
10-OH-Carbazepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5212-7 OCARBH, CARB, ESLI, OCARB, CARBE, LAMO, PRIM
Carbamazepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5212-7 OCARBH, CARB, ESLI, OCARB, CARBE, LAMO, PRIM
Eslicarbazepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5212-7 OCARBH, CARB, ESLI, OCARB, CARBE, LAMO, PRIM
Ethylglucuronid	Urin	LC-MS/MS	1	PCH-A-5442-5 EGLUCU, ETSU
Oxcarbazepin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5212-7 OCARBH, CARB, ESLI, OCARB, CARBE, LAMO, PRIM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Carbamazepin-Epoxid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5212-7 OCARBH, CARB, ESLI, OCARB, CARBE, LAMO, PRIM
Lamotrigin	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5212-7 OCARBH, CARB, ESLI, OCARB, CARBE, LAMO, PRIM
Primidon	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5212-7 OCARBH, CARB, ESLI, OCARB, CARBE, LAMO, PRIM
Cyclosporin	EDTA-Blut	LC-MS/MS	1	PCH-A-5226-8 CSPO, EVER, SIRO, TACR
Everolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	1	PCH-A-5226-8 CSPO, EVER, SIRO, TACR
Sirolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	1	PCH-A-5226-8 CSPO, EVER, SIRO, TACR
Tacrolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	1	PCH-A-5226-8 CSPO, EVER, SIRO, TACR
Levetiracetam	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5210-6 LEVE
Hämoglobin-Varianten	EDTA-Blut	LC-MS	1	PCH-A-5459-3 GLDIFF
Homocystein	Plasma mit Homocystein-Stabilisator, Natrium-Fluorid-Plasma, Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	1	PCH-A-5289-10 HCYS
Cortisol	Speichel, 24h-Sammelurin	LC-MS/MS	1	PCH-A-5266-7 CORTSP, CORTU
Cortisol	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC
Coenzym Q 10	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5262-6 CEQ10
25-OH Vitamin D2	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5265-3 VD25
25-OH Vitamin D3 (Calcidiol)	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5265-3 VD25
Testosteron	Serum	LC-MS/MS	1	PCH-A-5335-10 DEOX11, OHP, DEOX21, ANDR, CORSTE, COTRC, CORTI, TESTC, CORTC

Untersuchungsart:**Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))****

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Hämoglobin-Varianten	EDTA-Blut	HPLC, UV/VISD	1	AUT-A-5643-1 HBEL
Hämoglobin A1c	EDTA-Blut	HPLC, UV/VISD	1	AUT-A-0434-1 HBA1C
Beta-Carotin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, UV/VISD	1	PCH-A-5073-4 VBC

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Vitamin B1 (Thiaminpyrophosphat)	EDTA-Blut, Heparin-Blut	HPLC, FD	1	PCH-A-5066-7 VB1
Vitamin B6 (Pyridoxal-5'-phosphat)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, EDTA-, Heparin-Blut	HPLC, FD	1	PCH-A-5064-5 VitB6, VB6EB
Ethosuximid	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, UV/VISD	1	PCH-A-5069-6 ESUX, PBAR, PTOI
Carbohydrate Deficient Transferrin (CDT)	Serum, Heparin-Plasma	HPLC, UV/VISD	1	PCH-A-5067-7 CDT
Phenobarbital	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, UV/VISD	1	PCH-A-5069-6 ESUX, PBAR, PTOI
Phenytoin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, UV/VISD	1	PCH-A-5069-6 ESUX, PBAR, PTOI
Vitamin A (Retinol)	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	HPLC, UV/VISD	1	PCH-A-5063-5 VA, VE
Vitamin C (Ascorbat)	EGTA/Glutathion-Plasma, Lithiumheparin-Plasma	HPLC, UV/VISD	1	PCH-A-5203-4 VC
Vitamin E (Alpha-Tocopherol)	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma	HPLC, UV/VISD	1	PCH-A-5063-4 VE, VA

Untersuchungsart:**Chromatographie (Infrarot-Detektion (IRD), Immunchromatographie (IC))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Helicobacter pylori	Atemluft	13C Atemtest/Infrarotdetektion	1	MAN-A-0358-3 C13ATE

Untersuchungsart:**Durchflusszytometrie (Inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Hämatokrit	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität Berechnung	1, 2	AUT-A-0396-1 HKT
Mittlere zelluläre Hämoglobin Konzentration (MCHC)	EDTA-Blut	Berechnung	1, 2	AUT-A-0400-2 MCHC
Mittlerer zellulärer Hämoglobingehalt (MCH)	EDTA-Blut	Berechnung	1, 2	AUT-A-0399-1 MCH
Mittleres Erythrozyten Volumen (MCV)	EDTA-Blut	Berechnung	1, 2	AUT-A-0401-2 MCV
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	1, 2	AUT-A-0392-1 BASO
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	1, 2	AUT-A-0393-1 EO
Erythrozyten	EDTA-Blut, antikoaguliertes Synovial- und Bursapunktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Partikelgrößenbestimmung (elektronisch)	1, EDTA-Blut: 2	AUT-A-0394-1 ERY AUT-A-0436-1 ERYPO

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Erythrozytenverteilungsbreite (RDW)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Partikelgrößenbestimmung (elektronisch)	1, 2	AUT-A-0405-1 RDW
Leukozyten	EDTA-Blut, antikoaguliertes Synovial- und Bursapunktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	1, 2	AUT-A-0397-2 LEU AUT-A-0435-1 LEUPQ
Mittleres Plättchenvolumen (MPV)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Partikelgrößenbestimmung (elektronisch) Berechnung	1, 2	AUT-A-0402-1 MPV
Lymphozyten	EDTA-Blut, antikoaguliertes Synovial- und Bursapunktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	1, EDTA-Blut: 2	AUT-A-0398-1 LYMPH AUT-A-0437-1 MNABF, MNBF
Monozyten	EDTA-Blut, antikoaguliertes Synovial- und Bursapunktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	1, EDTA-Blut: 2	AUT-A-0403-1 MONO AUT-A-0437-1 MNABF, MNBF
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut, antikoaguliertes Synovial- und Bursapunktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	1, EDTA-Blut: 2	AUT-A-0404-1 NEUT AUT-A-0438-1 PMNABF, PMNBF
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	1, 2	AUT-A-0406-2 RETI
Retikulozyten-Hämoglobin	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	1, 2	AUT-A-0407-1 RETIHB
Retikulozyten Produktionsindex	EDTA-Blut	Berechnung	1, 2	AUT-A-0408-1 RPI
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut, Plasma mit Mg ²⁺ Verbindung	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Partikelgrößenbestimmung (elektronisch)	1, 2	AUT-A-0410-2 THRO
Gesamt-Zellzahl	antikoaguliertes Synovial- und Bursapunktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und-differenzierung, Partikelgrößenbestimmung (elektronisch)	1	AUT-A-0439-1 TCBF

Untersuchungsart:**Elektrochemische Untersuchungen***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Chlorid	Serum	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	1, 2	AUT-A-0113-3 CI
Chlorid	24h-Sammelurin, Spontanurin	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	1, 2	AUT-A-0137-4 CLU
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Kalium	Serum	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	1, 2	AUT-A-0111-4 K
Kalium	24h-Sammelurin, Spontanurin	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	1, 2	AUT-A-0135-3 KU
Natrium	Serum	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	1, 2	AUT-A-0110-3 NA
Natrium	24h-Sammelurin, Spontanurin	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	1, 2	AUT-A-0136-4 NAU

Untersuchungsart:**Elektrophorese***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese	1, 2	AUT-A-0009-3 ALBUMI
Alpha-1-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	1, 2	AUT-A-0010-3 A1GLOB
Alpha-2-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	1, 2	AUT-A-0011-3 A2GLOB
Beta-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	1, 2	AUT-A-0012-3 BGLOB
Gamma-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	1, 2	AUT-A-0013-3 GGLOB

Untersuchungsart:**Funktionsuntersuchungen am Patienten**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Glucose	Citrat-Fluorid-Plasma	Oraler Glucosetoleranztest, UV/VIS-Photometrie	1	SER-A-0032-1 OGTT
Glucose	Citrat-Fluorid-Plasma	Oraler Lactosetoleranztest, UV/VIS-Photometrie	1	SER-A-0031-4 OLTT

Untersuchungsart:**Koagulometrie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
APC-Resistenz	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	1	AUT-A-0019-2 APC
Faktor VIII	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	1	AUT-A-0022-5 FVIII
Fibrinogen	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	1, 2	AUT-A-0017-5 FIB
Lupus Inhibitoren	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	1	AUT-A-0001-3 LUIN
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	1, 2	AUT-A-0015-4 PTT
Thrombinzeit	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	1, 2	AUT-A-0016-3 PTZ
Thromboplastinzeit (Quick)	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	1, 2	AUT-A-0014-4 TPZ
INR	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	1,2	AUT-A-0014-4 TPZ

Untersuchungsart:**Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
6-Monoacetylmorphin	Spontanurin	EIA	1	AUT-A-0378-2 MAMU6
Adrenocorticotropes Hormon (ACTH)	EDTA-Plasma	CLIA	1	MAN-A-5455-4 ACTH
Aldosteron	EDTA-Plasma, 24h-Sammelurin	CLIA	1	MAN-A-5451-3 ALDOS, ALDOSU
Beta-2-Mikroglobulin	Serum	CLIA	1	MAN-A-5438-5 B2MG
Biotin (Vitamin H)	Serum	EIA	1	MAN-A-5227-4 VH
NT-pro Brain Natriuretic Peptid	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0050-6 NTPBNP
Buprenorphin	Spontanurin	EIA	1	AUT-A-0380-2 BUPRU
Androgen-Index, freier	Serum	Berechnung	1	AUT-A-0089-4 FAI
Calcitonin	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0349-7 CALC
Calcidiol (25-OH Vitamin D3)	Serum	CLIA	1, 2	MAN-A-5376-5 VD25L
Calcitriol (1,25 Dihydroxyvitamin D3)	Serum	CLIA	1	MAN-A-5439-4 VD125
Calprotectin	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5318-4 CALP
C-Peptid	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	1	AUT-A-0077-6 CPEP
Diaminoxidase	Serum	EIA	1	MAN-A-5466-6 DAOX
Digitoxin	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0049-5 DIGI
Digoxin	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0002-7 DIGO
DHEA-S	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0038-5 DHEAS
Insulin	EDTA-Plasma, Serum	ECLIA	1	AUT-A-0078-6 INSU
Ostase (Knochen-AP, immun.)	Serum	CLIA	1	MAN-A-5593-2 BAP
Parathyrin (Parathormon intakt)	EDTA-Plasma	ECLIA	1, 2	AUT-A-0039-7 PTH
Sexualhormon-bindendes Globulin	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0040-5 SHBG
Troponin T hoch sensitiv	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0205-9 TROT
17- β -Östradiol	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0044-6 E2
Alpha-Feto-Protein (AFP)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0045-5 AFP
Cancer Ag 125	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0061-5 CA125
Cancer Ag 15-3	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0060-5 CA153
Cancer Ag 19-9	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0059-5 CA199
Cancer Ag 72-4	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0086-10 CA724
Carcinoembrionales Ag (CEA)	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0058-4 CEA
Cortisol	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0051-6 CORT
Cytokeratin-19-Fragmente (Cyfra 21-1)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0081-6 CYFR
Freies T3	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0046-5 FT3
Freies T4	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0047-6 FT4
Follitropin (FSH)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0052-4 FSH
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0384-5 HOLOTC
Humanes Choriongonadotropin (hCG + β)	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0346-6 HCG
Lutropin (LH)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0053-5 LH

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Methadon	Spontanurin	EIA	1	AUT-A-0387-2 METHAU
Methadon-Metabolit (EDDP)	Spontanurin	EIA	1	AUT-A-0379-2 MDONU
Neuron spez. Enolase (NSE)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0082-6 NSE
Placental growth factor (PIGF)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0418-1 PGF
Soluble fms like tyrosinkinase-1 (sFlt-1)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0417-1 SFLT1
sFlt-1/PIGF-Quotient	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0420-1 SFPIQ
Progesteron	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0054-9 PROG
Prolaktin	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0056-4 PROL
Protein S100	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0377-5 S100
PSA, frei	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0085-4 FPSA
Prostata spezifisches Ag (PSA, gesamt)	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0084-6 PSA
Renin, direktes	EDTA-Plasma	CLIA	1	MAN-A-5449-5 RENID
Renin/Aldosteron-Quotient	EDTA-Plasma	CLIA	1	MAN-A-5451-1 ALDOS, ALDOSU MAN-A-5449-1 RENID; ARQ
Squamous Cell Carcinoma Ag (SCC)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0365-6 SCC
Testosteron	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0057-5 TEST
Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0087-5 TG
Thyreoglobulin Wiederfindung	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0088-4 TGW
Thyreotropin (TSH)	Serum	ECLIA	1,2	AUT-A-0049-5 TSH
Elastase, pankreatische	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5214-3 ELAST
Humanes Choriongonadotropin, frei	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0212-6 FHCG
Pregnancy associated Plasma Protein A (PAPP-A)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0211-7 PAPP A
Procalcitonin	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0353-3 PCALC
Müller-inhibierende Substanz (AMH)	Serum	ECLIA	1	AUT-A-0352-7 AMH
Folate	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0063-5 FOLS
Cobalamin (Vitamin B ₁₂)	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0062-4 VB12
Valproinsäure	Serum	EIA	1	AUT-A-0147-4 VALP

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Differential-Blutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	1, 2	AUT-A-5091-4 BBD AUT-A-5090-2 Färbung
Differential-Zellzählung	antikoaguliertes Synovial- oder Bursapunktat	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	1	MAN-A-5146-2 GRANUP, LYMOP
Quantitative Zellzählung	antikoaguliertes Synovial- oder Bursapunktat, koaguliertes oder antikoaguliertes Aszites- oder Pleurapunktat	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	1	MAN-A-5145-3 LEUPQ
Punktatanalyse, qualitativ	Synovial-, Bursa-, Aszites-, Plerurapunktat	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	1	MAN-A-5144-2 ERYP, LEUP, KRIP,RHAP, FARBP, KLARP, VISKP, PHP
Urinstatus/Sediment	Mittelstrahlurin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	1, 2	MIK-B-0069-2 USTAT, USED St-AUT-B-0140-1 USTAT, USED

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Alpha-1-Antitrypsin	Serum	Turbidimetrie	1	AUT-A-0138-3 A1AT
Apolipoprotein A1	Serum	Immunturbidimetrie	1	AUT-A-0374-4 APOA1
Apolipoprotein B	Serum	Immunturbidimetrie	1	AUT-A-0375-3 APOB
Lipoprotein (a)	Serum	Turbidimetrie	1	AUT-A-0351-4 LPA
Coeruloplasmin	Serum	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5254-3, COER
C-Reaktives Protein (CRP)	Serum	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0094-3 CRP
C-Reaktives Protein sensitiv (CRPs)	Serum	Immunturbidimetrie	1	AUT-A-0350-2 CRPS
Cystatin C	Serum	Turbidimetrie	1	AUT-A-0371-4 CYSC
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0199-5 DDIM
Ferritin	Serum	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0065-4 FERR
Hämoglobin, gastrointestinal (iFOBT)	Stuhl	Immunturbidimetrie	1	MIK-A-5456-2 HBAGM, MIK-A-0382-1
Hämoglobin A1c	EDTA-Blut	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0369-3 LHBA1C
Haptoglobin	Serum	Immunturbidimetrie	1	AUT-A-0373-3 HAPT
löslicher Transferrin-Rezeptor	Serum	Immunturbidimetrie	1	AUT-A-0376-6 TRANRL
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0098-4 TRAN
Albumin	Spontanurin, 24h-Sammelurin	Turbidimetrie	1, 2	AUT-A-0139-4 ALBUU
Albumin	Serum	Turbidimetrie	1, 2	AUT-A-0145-5 ALBU
Gesamteiweiß	Spontanurin, 24h-Sammelurin	Turbidimetrie	1, 2	AUT-A-0142-5 GEU
Protein S, freies	Citratplasma	Immunturbidimetrie	1	AUT-A-0355-3 FPROS

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Antimon	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Aluminium	Serum, Lithiumheparin-Plasma	ICP-MS	1	PCH-A-5553-5 AL
Arsen	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Blei	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Cadmium	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Chrom	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Lithium	Serum, EDTA-Plasma	ICP-MS	1	PCH-A-5220-8 LI
Lithium, physiologisch	EDTA-Plasma	ICP-MS	1	PCH-A-5610-2 LIPHYS
Kobalt	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Kupfer	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma, EDTA-Heparin-Vollblut	ICP-MS	1	PCH-A-5520-8 CU, CUE, CUVA
Kupfer	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Magnesium	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, EDTA-, Heparin-Vollblut	ICP-MS	1	PCH-A-5520-8 MG, MGEB, MGEP
Mangan	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Molybdän	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Nickel	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Quecksilber	Spontanurin, 24h-Sammelurin	ICP-MS	1	PCH-A-5589-7 ARSU, SBU, MOU, CDU, PBU, CRU3, HGU, COU, NIU, MNU, CUU
Zink	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma, EDTA-Lithiumheparin-Vollblut	ICP-MS	1	PCH-A-5520-8 ZN, ZNE, ZNEB
Selen	Serum, EDTA-, Lithiumheparin-Plasma, EDTA-Lithiumheparin-Vollblut	ICP-MS	1	PCH-A-5520-8 SE, SEVA
Iod	Serum	ICP-MS	1	PCH-A-5220-8 I

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS- Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Alkalische Phosphatase	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0107-4 AP
a-Amylase	Serum, Urin	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0372-3 AMYS, AMYSU
ALT/GPT	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0102-3 GPT
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0357-5 NH4
Amphetamine	Spontanurin	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0150-2 AMPHU
Angiotensin Converting Enzyme	Serum	UV/VIS-Photometrie	1	AUT-A-0140-5 ACE
Antithrombin III	Citratplasma	VIS-Photometrie	1	AUT-A-0018-1 AT3
AST/GOT	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0101-2 GOT
Barbiturate	Spontanurin	VIS-Photometrie	1	AUT-A-0213-3 BARBU
Benzodiazepine	Spontanurin	VIS-Photometrie	1	AUT-A-0214-2 BENZU
Bilirubin, glucuronidiertes (Bilirubin direkt)	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0125-2 BILID
Bilirubin, gesamt	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0124-3 BILI
Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit (ESR, BSG)	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-5087-2 BSG
Calcium	Serum	UV-Photometrie	1, 2	AUT-A-0112-3 CA
Calcium	Spontanurin, 24h-Sammelurin	UV-Photometrie	1, 2	AUT-A-0132-3 CAU
Cannabinoide	Spontanurin	VIS-Photometrie	1	AUT-A-0148-2 CANNU
Kokain	Spontanurin	VIS-Photometrie	1	AUT-A-0215-2 KOKAU
Cholinesterase (CHE)	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0106-2 CHE
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0118-2 CHOL
Creatininkinase (CK)	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0108-4 CK
CK-MB	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0109-4 CKMB
Creatinin	Serum	VIS-Photometrie, Enzymatischer Farbtest, Jaffé-Methode	1, 2	AUT-A-0121-4 CREA AUT-A-0385-2 CREAJ
Creatinin	24h-Sammelurin, Spontanurin	VIS-Photometrie, Enzymatischer Farbtest, Jaffé-Methode	1, 2	AUT-A-0131-3 CREAU AUT-A-0386-2 CREAUJ
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0116-2 FE
Ethanol	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0219-3 NETHA
Ethylglucuronid	Spontanurin	UV-Photometrie	1, 2	AUT-A-0216-3 ETGU
Gamma-GT	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0100-2 GGT
Gesamt-Eiweiß	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0129-2 GE
GLDH	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0104-3 GLDH
Glucose	Citrat-Fluorid-Plasma	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0099-4 GLUC
Glucose	Citrat-Fluorid-Plasma	UV/VIS-Photometrie	2	AUT-A-0389-1 GLUC
Glucose	Spontanurin, 24h-Sammelurin	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0133-4 GLUCU
Hämoglobin	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0395-1 HB
Harnsäure	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0123-3 HS

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Harnsäure	Spontanurin, 24h-Sammelurin	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0144-3 HSU
Harnstoff	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0122-2 HST
Harnstoff	Spontanurin, 24h-Sammelurin	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0143-3 HSTU
HBDH	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0103-3 HBDH
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0119-3 HDL
Lactatdehydrogenase (LDH)	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0105-1 LDH
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0120-3 LDL
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0128-3 LIP
Magnesium	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0115-3 LMG
Opiate	Spontanurin	VIS-Photometrie	1	AUT-A-0149-2 OPIAU
Pankreas-Amylase	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0127-3 AMY
Phosphat	Serum	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0114-4 PO4
Phosphat	Spontanurin, 24h-Sammelurin	UV/VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0134-3 PO4U
Protein C Aktivität	Citratplasma	VIS-Photometrie	1	AUT-A-0020-4 PROCA
Triglyceride	Serum	VIS-Photometrie	1, 2	AUT-A-0117-3 TRIG

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
monoklonale Proteine	Serum	Immunfixationselektrophorese	1	MAN-A-5182-5 IFE
monoklonale Proteine	24h-Sammelurin, Spontanurin	Immunfixationselektrophorese	1	MAN-A-5183-3 IFEU

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Lymphozytendifferenzierung	EDTA-Blut	Immunphänotypisierung Hämatologie	1	MAN-A-5584-3 LYSTV, LYSTKV

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Acetylcholin-Rezeptor-Ak	Serum	EIA	1	MAN-A-5305-4 AKACR
Allergenspezifische IgE Ak	Serum	FIA	1	MAN-A-5138-3 Allergie
Cyclische citrullinierte Peptide-Ak	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0083-5 AKCCPE
Glutamatdecarboxylase Ak	Serum	EIA	1	MAN-A-5131-4 AKGAD
Immunglobulin E	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0064-7 IGE
Intrinsic-Faktor-Ak	Serum	EIA	1	MAN-A-5462-2 AKIF
Autoimmune Lebererkrankungen-Ak, IgG	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5083-3 M2B
Parietalzellen-Antigen Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5464-2 AKPZE
Systemsklerose-Ak (Nukleoli-Profil)	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5229-2 NUKBG

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Thyreoglobulin-Ak	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0041-4 TGAK
Thyreoperoxidase-Ak	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0042-7 TPO
TSH-Rezeptor-Ak	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0037-4 TRAK
Tyrosinphosphatase (IA2) Ak	Serum	EIA	1	MAN-A-5126-1 AKIA2
β2-Glycoprotein Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5309-3 AKB2GG, AKB2GM, AKCAG, AKCAM
β2-Glycoprotein-Ak, IgM	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5309-3 AKB2GG, AKB2GM, AKCAG, AKCAM
Cardiolipin Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5309-3 AKB2GG, AKB2GM, AKCAG, AKCAM
Cardiolipin Ak, IgM	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5309-3 AKB2GG, AKB2GM, AKCAG, AKCAM
ds-DNA-Ak	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-3 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
Gewebe-Transglutaminase-Ak, IgA	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5312-4 AKEMAE, AKEMGE, AKGLDA, AKGLDG
Gewebe-Transglutaminase-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5312-4 AKEMAE, AKEMGE, AKGLDA, AKGLDG
Gliadin-Ak, IgA	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5312-4 AKEMAE, AKEMGE, AKGLDA, AKGLDG
Gliadin-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5312-4 AKEMAE, AKEMGE, AKGLDA, AKGLDG
His-tRNA-Synthetase (Jo1)-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
Myeloperoxidase-Ak (MPO)	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5311-3 AKPRG, AKGBM, AKMYEG
Proteinase 3-Ak (PR3)	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5311-3 AKPRG, AKGBM, AKMYEG
Glomeruläre Basalmembran-Ak	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5311-1 AKPRG, AKGBM, AKMYEG

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
RNP/Sm-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
U1-snRNP (A)-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
U1-snRNP (70k)-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
Scl-70 (Topoisomerase 1)-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
Sm (B'B/D)-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
SS-A/Ro-Ak, IgG (52/60kD)	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
SS-B/La-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
Zentromer (CENP-B)-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
Nukleosomen-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A_5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO
Ribosomen-Ak, IgG	Serum	Multiplex-Bead-Technologie	1	MAN-A-5310-4 DNAP, JO1, RNP, RNPA, RNP70, SCL70, SM, SSA52, SSA60, SSAB, AKZEE, AKNUG, AKRIBO

Untersuchungsart:**Mikroskopie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
dsDNA-Ak	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5143-3 DNAI
Endomysium-Ak, IgA	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5153-4 AKEMA
Glatte Muskulatur-IgG und Actin-IgG - Ak	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5148-3 AKGM, AKAC
Liver-Kidney-Mikros. (LKM)-Ak	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5149-3 AKLN
Mitochondrien-IgG-Ak	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5171-3 AKMIG
Cytoplasmatische und perinukleäre Neutrophilen-Cytoplasma-Ak (ANCA)	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5154-4 CANCEG, PANCA
Nukleäre zytoplasmatische Antigene (ANA-Screening)	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5086-3 ANA, AKRIBO, SRP
Parietalzell-IgG-Ak	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5150-3 AKPZG
Pankreasinzell-Ak	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5170-4 AKIZG
Signal recog.particle (SRP)-Ak	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5169-1 SRP

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Immunturbidimetrie)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
C3 Komplement	Serum	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5188-4 C3KO
C4 Komplement	Serum	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5189-3 C4KO
Human Kappa Freie Leichtketten	Serum, Urin	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5191-3 FKAPP, FKAPPU
Human Lamda Freie Leichtketten	Serum, Urin	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5192-3 FLAMB, FLAMBU
Kappa/Lambda Quotient	Serum, Urin	Berechnung	1	MAN-A-5191-3 und MAN-A-5192-3
IgG Subklasse 1	Serum	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5197-3 IGG1, IGG2, IGG3, IGG4
IgG Subklasse 2	Serum	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5197-3 IGG1, IGG2, IGG3, IGG4
IgG Subklasse 3	Serum	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5197-3 IGG1, IGG2, IGG3, IGG4
IgG Subklasse 4	Serum	Immunturbidimetrie	1	MAN-A-5197-3 IGG1, IGG2, IGG3, IGG4
Immunglobulin A	Serum	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0095-4 IGA
Immunglobulin G	Serum	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0096-3 IGG
Immunglobulin M	Serum	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0097-3 IGM
Rheumafaktor	Serum	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0093-3 RF

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/ Version
Faktor V-Leiden-Genmutation p.R506Q (F5-Gen, rs6025)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	HUM-A- 5609-1 FVGT, PROTH
HLA B27, M. Bechterew	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	HUM-A-5286-2 HLAB27
Alpha-Thalassämie-Genotypisierung (HBA1-, HBA2-Gen, häufige pathogene Varianten)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	HUM-A-5297-5 AHBG
Rhesus Dweak-Typisierung	EDTA-Blut, Citrat-Blut	PCR, größenspezifische DNA-Fragmentanalyse in Gelmatrix	1	HUM-A-5301-3 DWEAK
Glykoprotein Ia - Genotypisierung (807C/T-Polymorphismus)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	HUM-A-5272-5 GP1AGT
HPA (Human Platelet Antigen) 1a1b-Polymorphismus (ITGB3-Gen rs5918)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	HUM-A-5280-4 HPA1GT
Prothrombin-Mutation G20210A (Faktor II) (F2-Gen, rs1799963)	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	HUM-A- 5609-1 PROTH, FVGT

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie**Untersuchungsart:****Agglutinationsteste***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Staphylolysin-Ak	Serum	Latexagglutinationstest	1	MAN-A-5180-1 ASTA
Treponema pallidum-Ak (TPPA)	Serum	Gelatinepartikelagglutinations-Test	1	MAN-A-5195-1 TPPA
Cardiolipin-Ak (Rapid Plasma Reagin)	Serum	Kohlepartikelagglutinationstest	1	MAN-A-5179-4 VDRL

Untersuchungsart:**Chromatographie (Infrarot-Detektion (IRD), Immunchromatographie (IC))***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Plasmodien / Malaria	EDTA-Blut	Immunchromatographie Schnelltest	1, 2	MAN-A-5208-4 PSPLDH

Untersuchungsart:**Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, und Pilzen***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
ESBL	isolierte Kolonien	Agardiffusionstest	1	MIK-A-5111-2 ESBL
ESBL	isolierte Kolonien	Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert	1	MIK-B-0003-6 Vitek 2
schnell wachsende aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	Agardiffusionstest	1	MIK-A-5003-3 Agardiffusion
schnell wachsende aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert	1	MIK-B-0003-6 Vitek 2
gramnegative anaerob wachsenden Bakterien	isolierte Kolonien	Agardilutionstest (ATB ANA)	1	MIK-A-0160-2 ATB ANA
Streptococcus pneumoniae	isolierte Kolonien	Agardiffusionstest, Bouillionsdilutionsverfahren als MHK (E-Test), Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert (Vitek)	1	MIK-A-5112-3 Streptococcus pneumoniae MIK-A-5108-1 E-Test MIK-B-0003-6 Vitek 2
Methicillin resistente Staphylococcus aureus (MRSA)	isolierte Kolonien	Agardiffusionstest, Bouillionsdilutionsverfahren als MHK (E-Test), Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert (Vitek)	1	MIK-A-5109-2 MRSA MIK-A-5108-1 E-Test MIK-B-0003-6 Vitek 2
Sprosspilze	isolierte Kolonien	Agardilutionstest	1	MIK-A-0175-2 ATB Fungus 3
aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	Agardiffusionstest, Bouillionsdilutionsverfahren als MHK (E-Test), Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert (Vitek)	1	MIK-A-5108-1 E-Test MIK-B-0003-6 Vitek 2
β -Lactamase-Bildner aerobe, anaerobe	isolierte Kolonien	phänotypische Funktionsteste	1	MIK-A-0161-3 Cefinase
Vancomycin resistente Entokokken (VRE)	isolierte Kolonien	Bouillionsdilutionsverfahren als MHK (E-Test), Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert (Vitek)	1	MIK-A-5110-4 VRE MIK-A-5108-1 E-Test MIK-B-0003-6 Vitek 2

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
aerobe und anaerobe Bakterien	Isolierte Kolonien	biochemisch, aufwändig durch den Nachweis von Stoffwechselleistungen	1	MIK-A-5104-1 API rapid MIK-B-0003-5 Vitek 2
aerobe und anaerobe Bakterien	Isolierte Kolonien	Massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF)	1	MIK-B-0094-6 IVD MALDI Biotyper
anaerobe Bakterien	Isolierte Kolonien	biochemisch einfach, biochemisch aufwändig (bunte Reihe, Mehrkammerverfahren)	1	MIK-A-5107-3 Anaerobier
Neisseria meningitidis	Isolierte Kolonien	biochemisch aufwändig durch den Nachweis von Stoffwechselleistungen	1	MIK-A-5106-2 Neisseria meningitidis
Mykoplasmen, Ureaplasmen	Urogenitalabstriche, Urin, Ejakulat	biochemisch aufwändig durch den Nachweis von Stoffwechselleistungen	1	MIK-A-0154-3 Mykoplasmen Identifizierung MIK-A-0153-2 Mykoplasmen Anzucht
Sprosspilze	Isolierte Kolonien	biochemisch aufwändig (Vitek)	1	MIK-B-0003-5 Vitek 2
Sprosspilze	Isolierte Kolonien	Massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	1	MIK-B-0094-6 IVD MALDI Biotyper
Dermatophyten, Schimmelpilze	Isolierte Kolonien	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Lactophenolblau-Färbung)	1	MIK-A-5122-3 Mykologie MIK-A-5235-3 Dermatophyten
Zygomyceten	Isolierte Kolonien	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Lactophenolblau-Färbung)	1	MIK-A-5209-2 Zygomyceten

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Aerobe Bakterien, Hefen, Mykoplasmen und Ureaplasmen	Mittelstrahl-, Katheter- und Blasenpunktionsurin, Urineintauchnährböden	unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv), Keimzahlbestimmung, Hemmstoffnachweistest	1	MIK-A-5127-4 Urin
Aerobe Bakterien, Pilze	Tonsillenabstrich, Zungenabstrich, Kehlkopfabstrich, Parotisabstrich, Trachealsekret, Abstrich Trachea, Trachealkatheter, Abstriche aus Mund-, Nasen-, Rachenraum	unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv)	1	MIK-A-5005-6 Respirationstrakt
Aerobe Bakterien, Pilze, anaerobe Bakterien	Ohr-, Augen-, Hautabstrich	unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv)	1	MIK-A-5008-3 Ohr, Auge, Haut
Aerobe Bakterien, Pilze	Sputum und Sputumabstriche	unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv)	1	MIK-A-5009-4 Sputum
Aerobe und anaerobe Bakterien, Pilze	Punktate (außer Gelenkpunktate), Magensaft, Liquor, Wund-, Abszess- und Ulcusabstrich, Kiefernhöhlen- und Nasennebenhöhlenabstrich, Spülflüssigkeit, Bronchialsekret, Bronchoalveoläre Lavage	unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv)	1	MIK-A-5128-2 Sterile Untersuchungsmaterialien
Aerobe und anaerobe Bakterien	Gelenkpunktate, Gewebe	unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv)	1	MIK-A-5211-3 Gelenkpunktate
Aerobe und anaerobe Bakterien, Gardnerella vaginalis, Neisseria gonorrhoeae, Mykoplasmen, Ureaplasmen und Pilze	Cervix-, Genital-, Douglas- (Sekret-), Penis-, Urethra-, Vaginal-, Vulva-, Bartholin-Abszess-Abstrich, Ejakulat (Abstrich, auf Nährbodenträger), Abstrich IUP, Spirale, beimpfte Mykoplasmenmedien, abstrichbeimpfte Objektträger	unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv), Keimzahlbestimmung,	1	MIK-A-5125-3 Urogenital
Aerobe enteropathogene Bakterien, Clostridioides difficile, Pilze	Stuhl, Anus-, Rectum-, Colon-, Stuhlabstrich	unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv)	1	MIK-A-5115-6 Stuhl Bakt.
Hefen, Dermatophyten, Schimmelpilze	Abstriche, Nägelspäne, Abklatschplatten, Stuhl, Urin, Sputum, Liquor, Blut, Hautschuppen, Haare, Spirale	spezifisch (selektiv),	1	MIK-A-5122-3 Mykologie
Mykoplasmen, Ureaplasmen	Urogenital-Abstriche, Urin, Ejakulat, Neugeborenen-Magensekret, beimpfte Mykoplasmenfläschchen (UMMt Nährlösung)	spezifisch (selektiv), Keimzahlbestimmung	1	MIK-A-0153-2 Mykoplasmen Anzucht MIK-A-0154-3 Mykoplasmen Identifizierung

Aerobe und anaerobe Bakterien, Hefen	Blutkulturen	unspezifisch (nicht selektiv) Blutkulturverfahren teilmechanisiert	1	MIK-A-5004-4 Blutkultur
--------------------------------------	--------------	---	---	-------------------------

Untersuchungsart:**Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Bordetella pertussis-Ak, IgA	Serum	EIA	1	MAN-A-5094-1 BPEA, BPEG
Bordetella pertussis-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5094-1 BPEA, BPEG
Bordetella pertussis Toxin Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5458-1 BPETG, BPETA
Bordetella pertussis Toxin Ak, IgA	Serum	EIA	1	MAN-A-5458-1 BPETG, BPETA
Borrelia burgdorferi-Ak, IgG	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5630-2 BBUBG, BBUMB
Borrelia burgdorferi-Ak, IgM	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5630-2 BBUBG, BBUMB
Borrelia burgdorferi-Ak, IgG	Serum	CLIA	1, 2	MAN-A-5412-6 BBUGL
Borrelia burgdorferi-Ak, IgM	Serum	CLIA	1, 2	MAN-A-5419-5 BBUML
Campylobacter Ag	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5218-2 CAMAG
Campylobacter jejuni + coli-Ak, IgA	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5082-3 CSPAB, CSPGB
Campylobacter jejuni + coli-Ak, IgG	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5082-2 CSPGB, CSPAB
Chlamydia pneumoniae-Ak, IgA	Serum	EIA	1	MAN-A-5095-3 CPNA, CPNG, CPNM
Chlamydia pneumoniae-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5095-3 CPNA, CPNG, CPNM
Chlamydia pneumoniae-Ak, IgM	Serum	EIA	1	MAN-A-5095-2 CPNA, CPNG, CPNM
Chlamydia trachomatis-Ak, IgA	Serum	EIA	1	MAN-A-5097-1 CTRA, CTRG
Chlamydia trachomatis-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5097-1 CTRA, CTRG
Clostridium difficile Toxin A/B	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5224-2 CDIT
Clostridium tetani-Toxin-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5096-2 CTETO
Cryptosporidien Ag	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5221-2 CRYAG
Entamoeba histolytica Ag	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5219-2 EHIAG
Giardia lamblia Ag	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5220-2 GLAAG
Helicobacter pylori Ag	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5260-3 HPYAG
Helicobacter pylori-Ak, IgA	Serum	EIA	1	MAN-A-5099-2 HPYA, HYPG
Helicobacter pylori-Ak, IgA	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5078-2 HPYAB, HYPGB
Helicobacter pylori-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5099-2 HYPAB, HYPGB
Helicobacter pylori-Ak, IgG	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5078-2 HYPAB, HYPGB
Mycobacterium spp. QuantiFERON-TB Gold Plus	Lithium-Heparinblut, QuantiFERON-Kit	CLIA	1	MAN-A-5576-4 QFERO
Mycoplasma pneumoniae-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5103-2 MPNG, MPNM, MPNA
Mycoplasma pneumoniae-Ak, IgM	Serum	EIA	1	MAN-A-5103-2 MPNG, MPNM, MPNA
Mycoplasma pneumoniae-Ak, IgA	Serum	EIA	1	MAN-A-5103-2 MPNG, MPNM, MPNA
Treponema pallidum-Ak	Serum	CLIA	1	MAN-A-5375-4 TPST

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Treponema pallidum-Ak, IgG	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5081-2 TPAGB, TPAMB
Treponema pallidum-Ak, IgM	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5081-2 TPAGB, TPAMB
Toxoplasma gondii-Ak, IgG	Serum	ELFA	1	MAN-A-5234-4 TGOGF
Toxoplasma gondii-Ak, IgG (Avidität)	Serum	ELFA	1	MAN-A-5236-4 TGOAV
Toxoplasma gondii-Ak, IgM	Serum,	ELFA	1	MAN-A-5247-4 TGOMF
Toxoplasmose gondii-Ak, IgG	Serum	CLIA	1	MAN-A-5367-5 TGOG
Toxoplasmose gondii-Ak, IgM	Serum	CLIA	1	MAN-A-5371-5 TGOM
Yersinia enterocolitica-Ak, IgA	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5634-3 YSPAB, YSPGB
Yersinia enterocolitica-Ak, IgG	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5634-3 YSPAB, YSPGB

Untersuchungsart:**Mikroskopie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Parasiten	Stuhl, Anal-Abklatschpräparat, ausgeschiedene Würmer oder Proglottiden	Hellfeldmikroskopie nach Voranreicherung, nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Lugol-Färbung)	1	MIK-A-5118-5 Parasitennachweis im Stuhl (MIF)
Bakterien, Pilze	Abstriche, Sekrete, Punktate, Liquor, Blutkultur, Kulturmaterial, Eiter, Stuhl, Sputum, Körperflüssigkeiten, Exsudate	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Gramfärbung)	1	MIK-A-0177-4 Gramfärbung
Oxyuren-Eier	Stuhl, Anal-Abklatschpräparat	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	1	MIK-A-5118-5 Parasitennachweis im Stuhl (MIF)
Plasmodien/Malaria-Direktnachweis	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	1, 2	MAN-A-5184-2 MSPDT, MSPP
Bakterien, Pilze	Mittelstrahlurin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	1	MIK-B-0069-2 Urinstatus und Sediment
Borrelia burgdorferi-Ak, IgG	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5165-3 BBUGI
Treponema pallidum-Ak, IgG	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5167-2 FTAG, FTAM
Treponema pallidum-Ak, IgM	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-mikroskopie	1	MAN-A-5167-2 FTAG, FTAM

Untersuchungsart:**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis	Nasopharyngealstriche, Sputum, BAL, nasale und nasopharyngeale Aspireate	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5031-5 BPERP/BPARP
Borrelia burgdorferi	Liquor, Punktat, Urin, Synovialflüssigkeit, EDTA-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5032-2 BBUP
Chlamydia trachomatis	Urin, endozervikale, zervikale, vaginale, anorektale Abstriche, Rachenabstriche	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5225-3, MOL-A-5475-2 CTRP, NGOP
Dermatomykose-Erreger	Haut-, Haarwurzels-, Nagelproben	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	MOL-A-5517-4 DERMp
Mycoplasmen/Ureaplasmen DNA (M. hominis, M. genitalium, U. urealyticum/parvum)	Urin, Genitalabstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5555-2 MGENIP, MHOP, UURP
Parodontitis Markerkeime	Sulcusabstriche (Endodontie Papierspitzen)	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	MOL-A-5050-1 ZGP
Vancomycin resistente Enterokokken (VRE)	isolierte Kolonien	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	MOL-A-5045-1 VREP
MRSA	isolierte Kolonien	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	MOL-A-5049-2 MRSAP
Neisseria gonorrhoeae	Urin, endozervikale, zervikale, vaginale, anorektale Abstriche, Rachenabstriche	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5225-3, MOL-A-5475-1 CTRP, NGOP
Sexuell übertragbare Erreger (Chlam. trachomatis, Treponema pallidum, N. gonorrhoeae)	Genitalabstrich	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	MOL-A-5270-1 STDp
Erreger ambulant erworbener Pneumonie (S. pneumoniae, H. influenzae, H. influenzae Typ b, M. catharralis, M. pneumoniae, L. pneumophila, C. pneumoniae, B. pertussis/parapertussis)	Sputum, Abstriche, Bronchiallavage, Bakterienkultur	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	MOL-A-5261-2 RESPP

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Immunturbidimetrie)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik		Anweisung/Version
Anti-Streptolysin O	Serum	Immunturbidimetrie	1, 2	AUT-A-0092-2 ASL

Untersuchungsgebiet: Virologie**Untersuchungsart:****Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Adenoviren	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5213-3 ADVAG
Astroviren	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5215-3 ASTVAG
Cytomegalovirus-Ak, IgG	Serum	CLIA	1	MAN-A-5348-4 CMVG
Cytomegalovirus-Ak, IgM	Serum	CLIA	1	MAN-A-5373-4 CMVM
Cytomegalovirus-Ak, IgM	Serum	ELFA	1	MAN-A-5239-7 CMVMF
Epstein-Barr-Virus-VCA gp125-Ak, IgG	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5640-1 EBVG, EBVM
Epstein-Barr-Virus-VCA gp125-Ak, IgM	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5640-1 EBVG, EBVM
Epstein-Barr-Virus-EA-Ak, IgG	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5640-1 EBVG, EBVM, EBVGAV
Epstein-Barr-Virus-EA-Ak, IgM	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5640-1 EBVG, EBVM, EBVGAV
Epstein-Barr-Virus-NA1-Ak, IgG (EBNA-Ak)	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5640-1 EBVG, EBVM, EBVGAV
Epstein-Barr-Virus-VCA-p18-Ak, IgG	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5640-1 EBVG, EBVM, EBVGAV
Epstein-Barr-Virus-VCA-p18-Ak, IgM	Serum	Dot-Blot	1	MAN-A-5640-1 EBVG, EBVM
FSME-Virus-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5098-3 FSMEG, FSMEM
FSME-Virus-Ak, IgM	Serum	EIA	1	MAN-A-5098-4 FSMEG, FSMEM
Hantavirus-Subtypen-Ak, IgG	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5632-2 HANGB, HANMB
Hantavirus-Subtypen-Ak, IgM	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5632-2 HANGB, HANMB
Hepatitis A-Virus-Ak, IgG + IgM	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0074-7 HAVAK
Hepatitis A-Virus-Ak, IgM	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0075-3 HAVAKM
Hepatitis B-Virus-core-Ak, IgG und IgM	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0069-6 HBCAK
Hepatitis B-Virus-core-Ak, IgM	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0070-3 HBCAKM
Hepatitis B-Virus-e-Ag	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0071-4 HBEAG
Hepatitis B-Virus-e-Ak	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0072-4 HBEAK
Hepatitis B-Virus-surface-Ag	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0067-3 HBSAG
Hepatitis B-Virus-surface-Ag Bestätigungstest	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0204-4 HBSAGB
Hepatitis B-Virus-surface-Ak	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0068-4 HBSAK
Hepatitis C-Virus-Ak	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0073-5 HCVAK
Hepatitis C-Virus-Ak	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5074-3 HCVB

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Hepatitis E-Virus-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5461-3 HEVG, HEVM
Hepatitis E-Virus-Ak, IgM	Serum	EIA	1	MAN-A-5461-3 HEVG, HEVM
Herpes simplex-Virus Typ 1-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5101-2 HSV1G, HSV1M, HSV2G, HSV2M
Herpes simplex-Virus Typ 1-Ak, IgM	Serum	EIA	1	MAN-A-5101-2 HSV1G, HSV1M, HSV2G, HSV2M
Herpes simplex-Virus Typ 2-Ak, IgG	Serum	EIA	1	MAN-A-5101-2 HSV1G, HSV1M, HSV2G, HSV2M
Herpes simplex-Virus Typ 2-Ak, IgM	Serum	EIA	1	MAN-A-5101-2 HSV1G, HSV1M, HSV2G, HSV2M
HIV-1/2 kombiniert p24 Ag und Ak	Serum	ECLIA	1, 2	AUT-A-0076-10 HIV (HIV, HIVAG2)
HIV-1/2-Ak	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5641-1 HIV1B, HIV2B
Masernvirus-Ak, IgG	Serum	CLIA	1, 2	MAN-A-5401-5 MAVG
Masernvirus-Ak, IgM	Serum	CLIA	1	MAN-A-5405-4 MAVM
Mumpsvirus-Ak, IgG	Serum	CLIA	1	MAN-A-5402-3 MUVG
Mumpsvirus-Ak, IgM	Serum	CLIA	1	MAN-A-5406-4 MUVM
Parvovirus B19-Ak, IgG	Serum	CLIA	1	MAN-A-5345-5 PAVG
Parvovirus B19-Ak, IgG	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5079-4 PAVGB, PAVMB
Parvovirus B19-Ak, IgG (Avidität)	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5079-4 PAVGB, PAVMB
Parvovirus B19-Ak, IgM	Serum	CLIA	1	MAN-A-5374-6 PAVM
Parvovirus B19-Ak, IgM	Serum	Line-Blot	1	MAN-A-5079-4 PAVGB, PAVMB
Rotavirus-Ag	Stuhl	EIA	1	MIK-A-5217-2 ROTVAG
Rötelnvirus-Ak, IgG	Serum	CLIA	1	MAN-A-5352-7 RUVG
Rötelnvirus-Ak, IgM	Serum	CLIA	1	MAN-A-5370-5 RUVM
Rötelnvirus-Ak, IgG	Serum	ELFA	1	MAN-A-5248-4 RUVGF
Rötelnvirus-Ak, IgM	Serum	ELFA	1	MAN-A-5250-4 RUVMF
SARS-CoV2-Ak, IgG/IgM	Serum	CLIA	1, 2	AUT-A-0409-4 COVMG2
SARS-CoV2-Ak, IgG (S1-Protein)	Serum	CLIA	1, 2	AUT-A-0416-3 COVG2Q
Varicella-Zoster-Virus-Ak, IgG	Serum	CLIA	1	MAN-A-5404-4 VZVG
Varicella-Zoster-Virus-Ak, IgG	Serum	ELFA	1	MAN-A-5232-4 VZVGF
Varicella-Zoster-Virus-Ak, IgM	Serum	CLIA	1	MAN-A-5408-5 VZVM
Varicella-Zoster-Virus-Ak, IgA	Serum	EIA	1	MAN-A-5123-3 VZVA

Untersuchungsart:**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
SARS-CoV-2 RNA	Abstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5598-1 CORP, CORPB2
Hepatitis B-Virus DNA quantitativ	EDTA-Blut, Serum	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5046-4 HBVPQ
Hepatitis C-Virus RNA quantitativ	EDTA-Blut, Serum	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5036-3 HCVP, HCVPQ
Hepatitis C-Virus RNA, Genotypisierung	EDTA-Blut, Serum	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	MOL-A-5290-2 HCVPQT
HIV-1, RNA quantitativ	EDTA-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5269-3 HIV1RQ
Humanes Papillomavirus, DNA	Zervixabstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5040-2 HPVPC, HPVPL
Influenzavirus A und B RNA	Nasopharyngealabstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5291-1 INVAP, INVBP
Norovirus RNA	Stuhl	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	1	MOL-A-5204-2 NORVP
Sexuell übertragbare Erreger (HPV, HSV)	Genitalabstrich	PCR, Fest-flüssig Hybridisierung	1	MOL-A-5270-1 STDP

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin**Untersuchungsart:****Agglutinationsteste***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Standorte	Anweisung/Version
Blutgruppe ABO-System	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest, automatisiert	1	MAN-A-5172-8 ABO
Rhesusfaktor	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest, automatisiert	1	MAN-A-5172-8 ABO
Nachweis Ak beladener Erythrozyten	EDTA-Blut	Direkter Coombstest, Hämagglutinationstest	1	MAN-A-5175-7 DCOO, DCOO2
Nachweis Ak beladener Erythrozyten, Differenzierung	EDTA-Blut	Direkter Coombstest, Hämagglutinationstest	1	MAN-A-5175-7 DCOOD
Antikörper-Suchtest	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest, indirekt	1	MAN-A-5173-8 AKS
Antikörper-Differenzierung	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest, indirekt	1	MAN-A-5173-8 AKS
Antikörper-Titerbestimmung	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest, indirekt	1	MAN-A-5173-8 AKS