Masterliste akkreditierter Analysen

Akkreditierte Analysen nach DIN EN ISO 15189:2014 im Bereich D-ML-13151-01-00 für das MVZ Ganzimmun GmbH

Stand: 06.12.2023

Hinweise zur Kennzeichnung:

Im Rahmen der flexiblen Akkreditierung aufgenommen
Noch nicht akkreditiert
wird nicht mehr durchgeführt
Änderung

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

Innerhalb der mit ** angegebenen Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet. Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungen im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
2-Hydroxybuttersäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
2-Methylhippursäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
3-Hydroxyphenylessigsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
3-Nitrotyrosin	EDTA-Plasma	LC-MS/MS	LC_SA_003	15.0	Agilent 6495 LC-MS		X
4-Hydroxybenzoesäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
~~4-Hydroxynitrophenylessigsäure~~	~~Urin~~	~~LC-MS/MS~~	~~LC_SA_010~~	~~16~~	~~Waters Xevo TQD LC-MS~~		~~X~~
4-Hydroxyphenylessigsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
5-Hydroxy-3-Indolessigsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
α-Keto-b-Methylvalerinasäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
α-Ketoglutarsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
α-Ketoisocapronsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
α-Ketoisovaleriansäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
α-Liponsäure	Serum	LC-MS/MS	LC_SA_006	14.0	Agilent 6495 LC-MS		X
Acetylcarnitin	Serum	LC-MS/MS	LC_SA_040	7.0	Waters TQD LC-MS		X
Aminosäuren (Leucin, Isoleucin, Threonin, Valin, Lysin, Methionin, Phenylalanin, Tryptophan, Histidin, Glycin, Alanin, Serin, Arginin, Cystin, Tyrosin, Prolin, Glutaminsäure, Glutamin, Asparaginsäure, Asparagin, Taurin, Ornithin, Citrullin, Hydroxyprolin)	Heparin-Plasma, Serum, Trockenblut	LC-MS	LC_SA_036	15.0	Waters QDa LC-MS		X
Aminosäuren (Glycin, Glutamin, Taurin, Gamma-Aminobuttersäure, Gluatminsäure)	Urin	LC-MS	LC_SA_036	15.0	Waters QDa LC-MS		X
Äpfelsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Benzoesäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Bernsteinsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Carnitinprofil	Serum	LC-MS/MS	LC_SA_040	7.0	Waters TQD LC-MS		X
Chinolinsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Cis-Aconitsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Citramalsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X

~~Citrullin~~	~~Urin~~	~~LC-MS~~	~~LC_SA_036~~	~~15~~	~~Waters QDa LC-MS~~		~~X~~
Cystathionin	Urin	LC-MS	LC_SA_036	15.0	Waters QDa LC-MS		X
D-Arabinitol	Urin	LC-MS/MS	LC_SA_002	14.0	Waters TQD LC-MS		X
Dihydroxyphenylpropionsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Estron	Serum	LC-MS/MS	LC_SA_046	4.0	Agilent 6495 LC-MS		X
Fumarsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Glucarsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Hippursäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Histamin-Profil (Histamin, Methylhistamin)	EDTA-Plasma, Vollblut	LC-MS/MS	LC_SA_027	17.0	Waters TQD LC-MS		X
Histamin-Profil (Histamin, Methylhistamin, Imidazolessigsäure, Methylimidazolessigsäure)	Urin	LC-MS/MS	LC_SA_027	17.0	Waters TQD LC-MS		X
Homovanillinsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Imidazolessigsäure, N-Methylimidazolessigsäure	Urin	LC-MS/MS	LC_SA_049	1.0	Agilent 6495 LC-MS		X
Indikan	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Kynureninsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Laktat/Pyruvat	Natriumfluorid-Plasma, Urin	LC-MS/MS	LC_SA_043/LC_SA_045	5/3	Waters Xevo TQD LC-MS		X
L-Kynurenin	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Methylmalonsäure	Serum	LC-MS/MS	LC_SA_038	11.0	Waters Xevo TQD LC-MS		X
Methylmalonsäure	Urin	LC-MS/MS	LC_SA_038	11.0	Waters Xevo TQD LC-MS		X
Orotsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
p-Cresol Sulfat	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Pyroglutaminsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Reverse T3	Serum	LC-MS/MS	LC_SA_029	11.0	Agilent 6495 LC-MS		X
SAM/SAH und Methylierungskapazität (SAH, SAM, SAH/SAM-Ratio, Dimethylglycin, Cholin, Betain, Cystathionin, Methylierungsgleichgewicht, Methionin)	Serum	LC-MS, LC-MS/MS	LC_SA_048	1.0	Waters QDa LC-MS und Waters TQD LC-MS		X
Steroidprofil - Androgene (Androstandiol, DHEA, DHEA Sulfat, Androstendiol, Androsteron, Etiocholanolon, Androstendion, Testosteron, Androstanolon = DHT =5-α-Dihydrotestosteron)	Urin, Serum	LC-MS/MS	LC_SA_039	7.0	Waters Xevo TQD LC-MS		X
Steroidprofil - Cortisole (allo-Tetrahydrocortisol, Tetrahydrocortisol, 11-Deoxycortisol, Corticosteron, Cortison, Aldosteron, Cortisol, Tetrahydrocortison, Tetrahydroaldosteron)	Urin	LC-MS/MS	LC_SA_039	7.0	Waters Xevo TQD LC-MS		X
Steroidprofil - Estrone (Estradiol, Estriol, Estron, 16-Hydroxyestron, 2-Hydroxyestron, 4-Hydroxyestron, 4-Methoxyestron, 2-Methoxyestron)	Urin	LC-MS/MS	LC_SA_039	7.0	Waters Xevo TQD LC-MS		X
Steroidprofil - Pregnenolone (Pregnenolon, 17-Hydroxypregnenolon, 17-Hydroxyprogesteron)	Serum	LC-MS/MS	LC_SA_033	11.0	Waters Xevo TQD LC-MS		X
Steroidprofil - Progesteronmetabolite (Pregnandiol, Pregnantriol, Allopregnandiol, Pregnanolon, Allopregnanolon, Deoxycorticosteron, 3-α-Dihydroprogesteron, 20-α-Dihydroprogesteron, Estradiol)	Urin	LC-MS/MS	LC_SA_020	13.0	Waters Xevo TQD LC-MS		X
T3 gesamt	Serum	LC-MS/MS	LC_SA_029	11.0	Agilent 6495 LC-MS		X

TMA/TMAO (TMA, TMAO, Cholin, Betain)	EDTA-Plasma, Serum, Urin	LC-MS/MS	LC_SA_041/LC_SA_044	5/3	Waters TQD LC-MS		X
Tricarballylsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Tryptophan	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
~~Tyrosin~~	~~Urin~~	~~LC-MS~~	~~LC_SA_036~~	~~15~~	~~Waters QDa LC-MS~~		~~X~~
Vanillinmandelsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Vitamin B3 (Nicotinamid)	Serum, Vollblut	LC-MS, LC-MS/MS	LC_SA_024	13.0	Waters QDa und Waters TQD LC-MS		X
Vitamin B5 (Pantothensäure)	Serum	LC-MS, LC-MS/MS	LC_SA_005	17.0	Waters QDa und Waters TQD LC-MS		X
Weinsäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Xanthurensäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X
Zitronensäure	Urin	LC-MS	LC_SA_042	8.0	Waters TQD LC-MS		X

Untersuchungsart:
Chromatographie (Gaschromatographie (GC))

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Fettsäuren (gesättigte Fettsäuren, einfach ungesättigte Fettsäure, Omega-6-Fettsäuren, Omega-3-Fettsäuren, ISTD)	Serum, EDTA-Vollblut, Heparin-Vollblut	GC-FID	IC_SA_027	2.0	GC-2030		X
H2-Atemgastest	Atemgas	µ-GC	IC_SA_011	7.0	GC490 und GC4900		X
kurzkettige Fettsäuren	Stuhl	GC-MS	IC_SA_013	6.0	Perkin Elmer Clarus 680		X
Methan	Atemgas	µ-GC	IC_SA_011	7.0	GC490		X
Omega-3-Index	~~Vollblut,~~ Trockenblut	GC-FID	IC_SA_002	14.0	GC3900, GC436 & GC2030		X
~~Transfettsäuren~~	~~Serum~~	~~GC-FID~~	~~IC_SA_004~~	~~5.0~~	~~GC3900~~		~~X~~

Untersuchungsart:
Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Coenzym Q10	Vollblut, Serum, EDTA-Plasma, Kapillarblut	HPLC, UV-Detektion	SC_SA_016	19.0	Hitachi LaChrom elite UV	X	
Gesamt-Serotonin	Serum	HPLC, Elektrochemische Detektion	SC_SA_017	11.0	Hitachi Chrommaster mit Chromsystems ECD	X	
Glutathion	Vollblut	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SC_SA_009	10.0	Hitachi Chromaster	X	
HbA1c	EDTA-Vollblut	HPLC, UV-Detektion	AL_SA_137	13.0	D-100	X	
HbA1c	Hämolysat	HPLC, UV-Detektion	AL_SA_137	13.0	D-100	X	
Katecholamine (Adreanlin, Dopamin, Noradrenalin)	Urin	HPLC, Elektrochemische Detektion	SC_SA_011	12.0	Hitachi LaChrom elite ECD	X	
Porphyrine	Urin	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SC_SA_015	13.0	Hitachi Chromaster	X	
Serotonin	Urin	HPLC, Elektrochemische Detektion	SC_SA_018	11.0	Hitachi LaChrom elite ECD	X	
ß-Carotin	Serum	HPLC, UV-Detektion	SC_SA_007	13.0	Hitachi Chromaster	X	
Thiole	Serum	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SC_SA_019	13.0	Hitachi Chromaster	X	
Vitamin A, E	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, UV-Detektion	SC_SA_002	13.0	Hitachi Chromaster UV	X	
Vitamin B1	Vollblut	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SC_SA_003	12.0	Hitachi LaChrom elite FL	X	
Vitamin B2	Vollblut	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SC_SA_004	12.0	Hitachi Chromaster	X	
Vitamin B6	Serum, Vollblut, EDTA-Plasma	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SC_SA_005	17.0	Hitachi LaChrom elite FL und Chromaster FL	X	
Vitamin C	Heparin-Plasma	HPLC, UV-Detektion	SC_SA_006	15.0	Hitachi Chromaster	X	
Vitamin K1	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SC_SA_013	10.0	Hitachi Chromaster	X	
Vitamin K2 (~~MK-4~~, MK-7)	Serum	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SC_SA_032	2.0	Hitachi Chromaster	X	

Untersuchungsart:
Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
HCG	Urin	Immunchromatographie, Schnelltest	AL_SA_098	8.0		X	

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Kleines Blutbild (Leukozyten, Erythrozyten, Thrombozyten, Hämoglobin, Hämatokrit, MCV, MCH, MCHC)	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch; Partikelgrößenbestimmung, elektronisch	AL_SA_032	27.0	DxH900	X	
Differentialblutbild (neutrophile Granulozyten, eosinophile Granulozyten, basophile Granulozyten, Lymphozyten, Monozyten)	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch; Partikelgrößenbestimmung, elektronisch	AL_SA_111	16.0	DxH900	X	
Retikulozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch; Partikelgrößenbestimmung, elektronisch	AL_SA_033	11.0	DxH900	X	

Untersuchungsart:
Elektrochemischen Untersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Chlorid	Serum	Potentiometrie (ISE)	AL_SA_086	16.0	ADVIA XPT	X	
Kalium	Serum	Potentiometrie (ISE)	AL_SA_086	16.0	ADVIA XPT	X	
Natrium	Serum	Potentiometrie (ISE)	AL_SA_086	16.0	ADVIA XPT	X	
pH-Wert	Urin	Potentiometrie	EL_SA_137	6.0	pH-Meter		X

Untersuchungsart:

Elektrophorese

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
AP-Isoenzyme	Serum	Elektrophorese	UV_SA_010	9.0	Hydrasis-2	X	
Eiweißelektrophorese (Albumin, Alpha1-Globulin, Alpha2-Globulin, ß-Globulin, y-Globulin)	Serum	Kapillarzonenelektrophorese	AL_SA_128	11.0	Sebia Capillarys	X	
LDH-Isoenzyme	Serum	Elektrophorese	UV_SA_009	9.0	Hydrasis-2	X	

Untersuchungsart:
Koagulometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AL_SA_038	13.0	CS 2500	X	
INR	Citrat-Plasma	Berechnung	AL_SA_035	19.0	CS 2500	X	
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AL_SA_037	15.0	CS 2500	X	
PTZ (Quick)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AL_SA_035	19.0	CS 2500	X	
Thrombinzeit (TZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AL_SA_036	15.0	CS 2500	X	

Untersuchungsart:
Ligandenassays**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
1,25-$(OH)_2$-Vitamin D	Serum	CLIA	UV_SA_030	7.0	Liaison XL	X	

25-OH-Vitamin D	Serum	CLIA	AL_SA_158	3.0	Centaur XPT	X	
25-OH-Vitamin D	Kapillarblut	ELISA	EL_SA_089	12.0	EuroLabWorkstation	X	
Adiponectin	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	EL_SA_023	16.0	EuroLabWorkstation	X	
Adrenocorticotrophes Hormon (ACTH)	EDTA-Plasma	CLIA	UV_SA_028	7.0	Liaison XL	X	
Aldosteron	EDTA-Plasma	CLIA	UV_SA_029	10.0	Liaison XL	X	
Alpha-1-Antitrypsin	Stuhl	ELISA	MB_SA_001	7.0	DSX	X	
Alpha-Fetoprotein (AFP)	Serum	CLIA	AL_SA_050	15.0	Centaur XPT	X	
Androstendion	Serum	CLIA	AL_SA_150	4.0	Centaur XPT	X	
asymmetrisches Dimethyl-Arginin (ADMA)	Serum	ELISA	EL_SA_016	18.0	Photometer	X	
BAP-Ostase (Knochenalkalische Phosphatase)	Serum	CLIA	UV_SA_026	8.0	Liaison XL	X	
Beta-2-Mikroglobulin	Serum	CLIA	UV_SA_027	6.0	Liaison XL	X	
Beta-Defensin 2	Stuhl	ELISA	MB_SA_003	9.0	DSX	X	
Beta-HCG	Serum	CLIA	UV_SA_053	4.0	Liaison XL	X	
Biotin	Serum, Kapillarblut	ELISA	EL_SA_026	18.0	Tecan Freedom EVO	X	
CA 125	Serum	CLIA	AL_SA_053	11.0	Centaur XPT	X	
CA15-3	Serum	CLIA	AL_SA_051	12.0	Centaur XPT	X	
CA19-9	Serum	CLIA	AL_SA_052	13.0	Centaur XPT	X	
Calcitonin	Serum	CLIA	UV_SA_025	7.0	Liaison XL	X	
Calprotectin	Stuhl	ELISA	MB_SA_002	13.0	DSX	X	
Cartilage Oligometric Matrix Proteins (COMP)	Serum	ELISA	EL_SA_028	14.0	Photometer	X	
CEA	Serum	CLIA	AL_SA_054	14.0	Centaur XPT	X	
Cortisol	Serum	CLIA	AL_SA_039	14.0	Centaur XPT	X	
Cortisol	Speichel	LIA	EL_SA_012	16.0	Tecan Infinite M200 Pro	X	
C-Peptid	Serum	CLIA	UV_SA_031	4.0	Liaison XL	X	
cPSA	Serum	CLIA	AL_SA_055	12.0	Centaur XPT	X	
Crosslaps (β-crosslaps)	Serum	CLIA	EL_SA_163	1.0	i-SYS	X	
~~D-Dimer~~	~~Citrat-Plasma~~	~~ELFA~~	~~AL_SA_077~~	~~16.0~~	~~Vidas~~	~~X~~	
Dehydroepiandrosteron (DHEA)	Speichel	ELISA	EL_SA_013	16.0	Tecan Infinite M200 Pro	X	
DHEA-S	Serum	CLIA	AL_SA_139	8.0	Centaur XPT	X	
DNS-Oxidation	Urin	ELISA	EL_SA_008	18.0	Photometer		X
eosinophiles kationisches Protein (ECP)	Serum	FEIA	UV_SA_049	3.0	Phadia 1000	X	
Eosinophiles Protein X	Stuhl	ELISA	MB_SA_004	10.0	DSX	X	
Estradiol	Serum	CLIA	AL_SA_043	17.0	Centaur XPT	X	
Estradiol	Speichel	ELISA	EL_SA_010	15.0	Photometer	X	
Estriol	Speichel	ELISA	EL_SA_082	11.0	Photometer	X	
Estron	Speichel	ELISA	EL_SA_083	14.0	Photometer	X	
Ferritin	Serum	CLIA	AL_SA_040	12.0	Centaur XPT	X	
freies Testosteron	Serum	ELISA	EL_SA_025	14.0	Photometer	X	
freies Thyroxin (FT4)	Serum	CLIA	AL_SA_059	17.0	Centaur XPT	X	
freies Thyroxin (FT4)	Kapillarblut	CMIA	EL_SA_160	1.0	Alinity i	X	
freies Triiodthyronin (FT3)	Serum	CLIA	AL_SA_060	13.0	Centaur XPT	X	
freies Triiodthyronin (FT3)	Kapillarblut	CMIA	EL_SA_160	1.0	Alinity i	X	
FSH	Serum	CLIA	AL_SA_044	10.0	Centaur XPT	X	
Gastrin-17	EDTA-Plasma	ELISA	UV_SA_047	4.0	Photometer	X	
Hämoglobin	Stuhl	ELISA	MB_SA_007	10.0	DSX	X	
Hämoglobin-Haptoglobin-Komplex	Stuhl	ELISA	MB_SA_008	9.0	DSX	X	
HGH	Serum	CLIA	UV_SA_046	5.0	Liaison XL	X	
high sensitiv Troponin I	Serum	CLIA	AL_SA_145	6.0	Centaur XPT	X	
Histamin	Stuhl	ELISA	MB_SA_017	12.0	DSX	X	
Histamin-Eliminierungs-Ratio (HERO)	Serum	ELISA	IM_SA_034	1.0	Photometer	X	
Holotranscobalamin	Serum	CMIA	EL_SA_114	13.0	Alinity i	X	
Holotranscobalamin	Kapillarblut	CMIA	EL_SA_114	13.0	Alinity i	X	
Homocystein	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	AL_SA_143	6.0	Centaur XPT	X	

Human FABP2	Serum	ELISA	UV_SA_043	6.0	Photometer	X	
Human Free BDNF	Serum	Enzymimmunoassay	UV_SA_044	5.0	Photometer		X
IGF-1	Serum	CLIA	UV_SA_022	10.0	Liaison XL	X	
Insulin	Serum	CLIA	UV_SA_032	5.0	Liaison XL	X	
Lactoferrin	Stuhl	ELISA	MB_SA_010	6.0	DSX	X	
LH	Serum	CLIA	AL_SA_045	11.0	Centaur XPT	X	
Lysozym	Stuhl	ELISA	MB_SA_011	8.0	DSX	X	
M2PK	Stuhl	ELISA	MB_SA_012	7.0	DSX	X	
M2PK	EDTA-Plasma	ELISA	EL_SA_062	14.0	Photometer	X	
Mannan bindendes Lektin (MBL)	Serum	ELISA	EL_SA_031	18.0	Photometer	X	
Melatonin	Speichel	ELISA	EL_SA_014	21.0	Photometer	X	
Melatoninsulfat	Urin	ELISA	EL_SA_005	16.0	Photometer	X	
Myeloperoxidase	Serum	ELISA	UV_SA_041	4.0	Photometer	X	
Neopterin	Serum, Urin	ELISA	EL_SA_018	16.0	Photometer	X	
NSE (Neuron-spez. Enolase)	Serum	CLIA	UV_SA_019	6.0	Liaison XL	X	
~~N-Telopeptide (NTx)~~	~~Urin~~	~~ELISA~~	~~UV_SA_040~~	~~7.0~~	~~Photometer~~	~~X~~	
NT-pro-BNP	Serum~~, Plasma~~	CLIA	AL_SA_070	12.0	Centaur XPT	X	
Osteocalcin	Serum	CLIA	UV_SA_018	8.0	Liaison XL	X	
oxidiertes LDL (MDA-LDL)	Serum	ELISA	EL_SA_017	18.0	Tecan Freedom EVO	X	
Pankreaselastase	Stuhl	ELISA	MB_SA_013	8.0	DSX	X	
Parathormon intakt	EDTA-Plasma	CLIA	UV_SA_033	4.0	Liaison XL	X	
Pepsinogen I	EDTA-Plasma	ELISA	UV_SA_047	4.0	Photometer	X	
Pepsinogen II	EDTA-Plasma	ELISA	UV_SA_047	4.0	Photometer	X	
PMN-Elastase	Stuhl	ELISA	MB_SA_015	11.0	DSX	X	
Procalcitonin	Serum	CLIA	AL_SA_146	3.0	Centaur XPT	X	
Progesteron	Serum	CLIA	AL_SA_163	1.0	Centaur XPT	X	
Progesteron	Serum	CLIA	AL_SA_046	12.0	Immulite 2000 Xpi	X	
Progesteron	Speichel	ELISA	EL_SA_009	17.0	Photometer	X	
Proinsulin intakt	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	EL_SA_024	14.0	EuroLabWorkstation	X	
Prolaktin	Serum	CLIA	AL_SA_047	8.0	Centaur XPT	X	
Renin direkt	EDTA-Plasma	CLIA	UV_SA_017	6.0	Liaison XL	X	
S-100	Serum, ~~Liquor~~	CLIA	UV_SA_015	9.0	Liaison XL	X	
SHBG	Serum	CLIA	AL_SA_141	8.0	Centaur XPT	X	
Testosteron	Serum	CLIA	AL_SA_048	11.0	Centaur XPT	X	
Testosteron	Speichel	LIA	EL_SA_011	15.0	Tecan Infinite M200 Pro	X	
Thyreodea-stimulierendes Hormon (TSH)	Serum	CLIA	AL_SA_064	12.0	Centaur XPT	X	
Thyreodea-stimulierendes Hormon (TSH)	Kapillarblut	CMIA	EL_SA_160	1.0	Alinity i	X	
Thyreoglobulin	Serum	CLIA	UV_SA_045	6.0	Liaison XL	X	
Tissue Polypeptide Antigen (TPA)	Serum	CLIA	UV_SA_013	5.0	Liaison XL	X	
tPSA	Serum	CLIA	AL_SA_056	14.0	Centaur XPT	X	
Tryptase	Serum	FEIA	UV_SA_050	4.0	Phadia 1000	X	
Tryptophan	Stuhl	Enzymimmunoassay	MB_SA_093	2.0	DSX	X	
Vitamin B12	Serum	CLIA	AL_SA_042	10.0	Centaur XPT	X	
Vitamin B9 (Folsäure)	Serum	CLIA	AL_SA_041	15.0	Centaur XPT	X	
Vitamin B9 (Folsäure)	EDTA-Vollblut	CMIA	EL_SA_162	1.0	Alinity i	X	
Vitamin B9 (Folsäure)	Kapillarblut	CMIA	EL_SA_162	1.0	Alinity i	X	
Zonulin	Stuhl	ELISA	MB_SA_092	3.0	DSX	X	

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Leukozyten	Vaginalsekret (fixiertes Direktpräparat)	Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_043	10.0	Mikroskop	X	
Manuelle Differenzierung Blutzellen	EDTA-Blut	Färbung, Hellfeldmikroskopie	AL_SA_112	17.0	Mikroskop	X	
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	MB_SA_060	6.0	Mikroskop	X	

Untersuchungsart:
Quantitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
pH-Wert	Stuhl	Indikatorreaktion	MB_SA_042	10.0		X	
Urinstatus-Bilirubin	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-Glukose	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-Hämoglobin und Blut	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-Ketone	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-Leukozyten	Urin	Indikatorreaktion, Enzymreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-Nitrit	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-pH-Wert	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-Proteine	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-Spezifisches Gewicht	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	
Urinstatus-Urobilinogen	Urin	Indikatorreaktion	MB_SA_019	5.0		X	

Untersuchungsart:
Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-	in Haus-
Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	EDTA-Blut	Kinetische Durchflussanalyse	AL_SA_109	11.0	Alifax	X	

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Anti-Streptolysin-O (ASLO)	Serum	Immunturbidimetrie	AL_SA_078	13.0	ADVIA XPT	X	
CRP wide range	Serum	Immunturbidimetrie	AL_SA_079	13.0	ADVIA XPT	X	
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	AL_SA_077	16.0	CS 2500	X	
löslicher Transferrinrezeptor	Serum	Immunturbidimetrie	AL_SA_162	3.0	Cobas c311	X	
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	AL_SA_083	12.0	ADVIA XPT	X	

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Atomemissionsspektrometrie (AES))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Calcium	Vollblut, Urin	ICP-OES	IC_SA_009	11.0	Agilent 720		X
Eisen	Vollblut	ICP-OES	IC_SA_009	11.0	Agilent 720		X
Kalium	Vollblut	ICP-OES	IC_SA_009	11.0	Agilent 720		X
Kupfer	Vollblut, Serum	ICP-OES	IC_SA_009	11.0	Agilent 720		X
Magnesium	Vollblut	ICP-OES	IC_SA_009	11.0	Agilent 720		X
Natrium	Vollblut	ICP-OES	IC_SA_009	11.0	Agilent 720		X
Phosphor	Vollblut	ICP-OES	IC_SA_009	11.0	Agilent 720		X
Zink	Vollblut, Serum	ICP-OES	IC_SA_009	11.0	Agilent 720		X

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Massenspektrometrie ICP-MS))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Aluminium	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Antimon	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Arsen	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Blei	Vollblut, Serum	ICP-MS	IC_SA_005	9.0	Plasma Quant MS		X
Blei	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X

Bor	Serum, Vollblut	ICP-MS	IC_SA_012	7.0	Plasma Quant MS		X
Cadmium	Vollblut, Serum	ICP-MS	IC_SA_005	9.0	Plasma Quant MS		X
Cadmium	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Chrom	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Chrom	Vollblut, Serum	ICP-MS	IC_SA_005	9.0	Plasma Quant MS		X
Eisen	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Iod	Urin	ICP-MS	IC_SA_026	2.0	8800 Triple Quad Agilent		X
Kobalt	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Kupfer	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Mangan	Vollblut, Serum	ICP-MS	IC_SA_008	10.0	Plasma Quant MS		X
Mangan	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Molbdän	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Molybdän	Vollblut, Serum	ICP-MS	IC_SA_008	10.0	Plasma Quant MS		X
Nickel	Vollblut, Serum	ICP-MS	IC_SA_005	9.0	Plasma Quant MS		X
Nickel	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Palladium	Vollblut, Serum, Speichel	ICP-MS	IC_SA_005	9.0	Plasma Quant MS		X
Palladium	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Platin	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Quecksilber	Vollblut, Serum, Urin, Speichel	ICP-MS	IC_SA_005	9.0	Plasma Quant MS		X
Selen	Vollblut, Serum	ICP-MS	IC_SA_008	10.0	Plasma Quant MS		X
Selen	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Silber	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Thallium	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Zink	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X
Zinn	Urin	ICP-MS	IC_SA_014	5.0	8800 Triple Quad Agilent und iCAP-RQ		X

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-	in Haus-
Albumin	Serum	kinetische Nephelometrie	EL_SA_105	12.0	Immage 800	X	
alpha-1-Mikroglobulin	Urin	kinetische Nephelometrie	EL_SA_109	12.0	Immage 800	X	
Apolipoprotein A1	Serum	kinetische Nephelometrie	EL_SA_107	14.0	Immage 800	X	
Apolipoprotein B	Serum	kinetische Nephelometrie	EL_SA_108	13.0	Immage 800	X	
Lipoprotein a	Serum	kinetische Nephelometrie	EL_SA_101	16.0	Immage 800	X	
Mikroalbumin	Urin	kinetische Nephelometrie	EL_SA_099	14.0	Immage 800	X	

Untersuchungsart:
Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-	in Haus-
a-Amylase	Serum	Photometrie	AL_SA_005	8.0	ADVIA XPT	X	
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie	EL_SA_123	10.0	Respons 910	X	
Anorganischer Phosphor	Serum	Photometrie	AL_SA_026	15.0	ADVIA XPT	X	
Antioxidative Kapazität (ImAnOx)	Serum	Photometrie	EL_SA_001	18.0	Photometer	X	
AP	Serum	Photometrie	AL_SA_004	12.0	ADVIA XPT	X	
Beta-Glucuronidase	Stuhl	Photometrie	MB_SA_090	3.0	Tecan Sunrise	X	
Bilirubin direkt	Serum	Photometrie	AL_SA_007	12.0	ADVIA XPT	X	
Bilirubin gesamt	Serum	Photometrie	AL_SA_006	16.0	ADVIA XPT	X	
Calcium	Serum	Photometrie	AL_SA_008	13.0	ADVIA XPT	X	
CHE	Serum	Photometrie	AL_SA_009	14.0	ADVIA XPT	X	
Cholesterin	Serum	Photometrie	AL_SA_122	13.0	ADVIA XPT	X	
CK	Serum	Photometrie	AL_SA_011	16.0	ADVIA XPT	X	
CK-MB	Serum	Photometrie	AL_SA_013	13.0	ADVIA XPT	X	
Creatinin	Serum	Photometrie	AL_SA_149	5.0	ADVIA XPT	X	
Creatinin	Urin	Photometrie	AL_SA_012	14.0	ADVIA XPT	X	
Cystatin C	Serum	Photometrie	AL_SA_144	5.0	ADVIA XPT	X	

Eisen	Serum	Photometrie	AL_SA_014	12.0	ADVIA XPT	X	
Gallensäuren	Stuhl	Photometrie	MB_SA_021	8.0	Tecan Sunrise	X	
Gallensäuren	Serum	Photometrie	EL_SA_143	4.0	Respons 910	X	
Gesamteiweiß	Serum	Photometrie	AL_SA_015	12.0	ADVIA XPT	X	
GFR (aus Cystatin C, CKD-EPI)	Serum	Berechnung	AL_SA_144	5.0			
GGT	Serum	Photometrie	AL_SA_003	14.0	ADVIA XPT	X	
GLDH	Serum	Photometrie	AL_SA_028	14.0	ADVIA XPT	X	
Glucose	Serum, Natriumfluorid und Natrium-Fluorid-Natrium-Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	AL_SA_124	11.0	ADVIA XPT	X	
Glucose	Hämolysat aus Kapillarblut	Photometrie	AL_SA_116	7.0	ADVIA XPT	X	
Glucose-6-phosphatdehydrogenase	EDTA-Vollblut	Photometrie	EL_SA_124	11.0	Respons 910	X	
GOT	Serum	Photometrie	AL_SA_001	16.0	ADVIA XPT	X	
GPT	Serum	Photometrie	AL_SA_002	19.0	ADVIA XPT	X	
Harnsäure	Serum	Photometrie	AL_SA_018	16.0	ADVIA XPT	X	
Harnstoff	Serum	Photometrie	AL_SA_019	14.0	ADVIA XPT	X	
HBDH	Serum	Photometrie	AL_SA_126	8.0	ADVIA XPT	X	
HDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	AL_SA_021	14.0	ADVIA XPT	X	
LDH (Laktatdehydrogenase)	Serum	Photometrie	AL_SA_022	13.0	ADVIA XPT	X	
LDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	AL_SA_023	14.0	ADVIA XPT	X	
Lipase	Serum	Photometrie	AL_SA_024	16.0	ADVIA XPT	X	
Magnesium	Serum	Photometrie	AL_SA_025	12.0	ADVIA XPT	X	
non-HDL	Serum	Berechnung	AL_SA_021	14.0	ADVIA XPT	X	
Peroxide (Lipidperoxidation)	Serum	Photometrie	EL_SA_002	22.0	Photometer	X	
PLAC-Test Lp-PLA2 (quantitative Bestimmung von Lipoprotein-assoziierter Phospholipase A2)	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	EL_SA_076	14.0	Respons 910	X	
Triglyceride	Serum	Photometrie	AL_SA_027	14.0	ADVIA XPT	X	

Untersuchungsart:
Titrimetrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Aziditätsquotient	Urin	Titration nach Sander	EL_SA_137	6.0	Metrohm Titrationsanlage		X

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
B-Lymphozyten (relativ)	Vollblut	Durchflusszytometrie	IM_SA_002	18.0	Navios EX		X
CD4+ T-Lymphozyten (relativ)	Vollblut	Durchflusszytometrie	IM_SA_002	18.0	Navios EX		X
CD4+CD8+doppelt pos T-Zellen (rel.)	Vollblut	Durchflusszytometrie	IM_SA_002	18.0	Navios EX		X
CD8+ T-Lymphozyten (relativ)	Vollblut	Durchflusszytometrie	IM_SA_002	18.0	Navios EX		X
HLA-DR auf T-Zellen	Vollblut	Durchflusszytometrie	IM_SA_002	18.0	Navios EX		X
NK-Zellen (relativ)	Vollblut	Durchflusszytometrie	IM_SA_002	18.0	Navios EX		X
T-Lymphozyten (relativ)	Vollblut	Durchflusszytometrie	IM_SA_002	18.0	Navios EX		X

Untersuchungsart:
Elektrophorese

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
IgG, IgA, IgM Kappa/Lambda	Serum	Fixationselektrophorese	UV_SA_008	10.0	Hydrasis-2	X	

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Anti- Gewebs-Transglutaminase -AK (IgG/IgA)	Serum	ELISA	EL_SA_021	12.0	EuroLabWorkstation	X	
Anti-Angiotensin-Converting-Enzyme 2 (ACEII)-IgG Ak	Serum	ELISA	EL_SA_158	1.0	Tecan Freedom EVO		X
Anti-CCP-AK	Serum	ELISA	EL_SA_015	10.0	EuroLabWorkstation	X	
Anti-Gliadin-AK (IgG/IgA)	Serum	ELISA	EL_SA_020	13.0	EuroLabWorkstation	X	
anti-TPO	Serum	CLIA	AL_SA_058	12.0	Centaur XPT	X	
anti-TPO	Kapillarblut	CMIA	EL_SA_160	1.0	Alinity i	X	
Anti-TSH-Rezeptor-AK (TRAK)	Serum	ELISA	EL_SA_022	13.0	EuroLabWorkstation	X	
Auto-Antikörper gegen Thyreoglobulin (anti-TG)	Serum	CLIA	AL_SA_151	4.0	Centaur XPT	X	
Auto-Antikörper gegen Thyreoglobulin (anti-TG)	Kapillarblut	CMIA	EL_SA_160	1.0	Alinity i	X	
Calprotectin (S100A8/A9)	Serum	ELISA	IM_SA_031	5.0	Photometer	X	
ENA (U1-nRNP-Ak, Sm-Antikörper, Anti-SS-A (Ro-Antikörper), Anti-SS-B (La-Antikörper), Scl-70-Antikörper, Jo-1-AK)	Serum	ELISA	EL_SA_066	11.0	EuroLabWorkstation	X	
Gesamt-IgE	Serum	FEIA	UV_SA_052	1.0	Phadia 1000	X	
Gliadin-Antikörper (polyvalent)	Stuhl	ELISA	MB_SA_006	6.0	DSX	X	
GPCR-Autoantikörper (Anti-Angiotensin II-Rezeptor Typ-1-Ak, Anti-Beta 1-adrenerger Rezeptor-AK, Anti-Beta 2-adrenerger Rezeptor-AK, Anti-Endothelin-Rezeptor A-AK, Anti-muskarinerger Acethylcholin-Rezeptor 3-AK, Anti-muskarinerger Acethylcholin-Rezeptor 4-AK)	Serum	ELISA	EL_SA_154	3.0	Tecan Freedom EVO	X	
GPCR-Autoantikörper (Anti-CXCR 3-Ak)	Serum	ELISA	EL_SA_154	3.0	Tecan Freedom EVO		X
IgE-Allergieprofil	Kapillarblut	Westernblot	EL_SA_090	11.0	EuroBlotmaster	X	
IgE-Einzelallergene	Serum	FEIA	UV_SA_051	2.0	Phadia 1000	X	
IgG SIT-Monitoring (D1, D2, D70, I3, I1, T3, G6)	Serum	CLIA	AL_SA_120	8.0	Immulite XPI	X	
IgG Typ III Diagnostik (M3, M5, M212, F4, F5, F11, F45, E7, E70, E219)	Serum	CLIA	AL_SA_120	8.0	Immulite XPI	X	
IgGIV SIT-Monitoring (D1, D2, D70, I3, I1, T3, G6)	Serum	CLIA	AL_SA_121	9.0	Immulite XPI	X	
IP-10	Serum	ELISA	IM_SA_021	7.0	Photometer		X
p-53-Auto-AK	Serum	ELISA	EL_SA_029	15.0	Photometer	X	
Rheumafaktor IgM	Serum	ELISA	EL_SA_064	8.0	EuroLabWorkstation	X	
sCD14	Serum	ELISA	IM_SA_029	6.0	Photometer		X
Sekretorisches IgA	Stuhl	ELISA	MB_SA_009	9.0	DSX	X	
Transglutaminase-Antikörper	Stuhl	ELISA	MB_SA_016	8.0	DSX	X	
WGA ~~IgA~~/IgG	Serum	ELISA	EL_SA_141	5.0	Photometer	X	

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Auto-AK gegen dsDNS	Serum	iIFT	EL_SA_033	15.0	Flureszenzmikroskop	X	
Auto-AK gegen glatte Muskulatur (ASMA)	Serum	iIFT	EL_SA_032	16.0	Flureszenzmikroskop	X	
Auto-AK gegen Intrinsic Faktor	Serum	iIFT	EL_SA_139	5.0	Flureszenzmikroskop	X	

Auto-AK gegen Mitochondrien (AMA)	Serum	iIFT	EL_SA_032	16.0	Flureszenzmikroskop	X	
Auto-AK gegen Parietalzellen	Serum	iIFT	EL_SA_139	5.0	Flureszenzmikroskop	X	
Auto-AK gegen quergestreifte Muskulatur	Serum	iIFT	EL_SA_047	13.0	Flureszenzmikroskop	X	
Auto-AK gegen Zellkerne (ANA)	Serum	iIFT	EL_SA_032	16.0	Flureszenzmikroskop	X	

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
IgA	Serum	Immunturbidimetrie	AL_SA_081	14.0	ADVIA XPT	X	
IgG	Serum	Immunturbidimetrie	AL_SA_080	14.0	ADVIA XPT	X	
IgM	Serum	Immunturbidimetrie	AL_SA_082	15.0	ADVIA XPT	X	
Rheumafaktor (RF)	Serum	Immunturbidimetrie	AL_SA_084	12.0	ADVIA XPT	X	

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
IgG	Urin	kinetische Nephelometrie	EL_SA_100	12.0	Immage 800	X	

Untersuchungsart:
Zellfunktionstest**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Basophilen-Aktivierungstest (BAT)	EDTA-Vollblut	Flow-CAST	IM_SA_032	3.0	NAVIOS EX	X	
Diaminooxidase	Serum	REA	IM_SA_019	9.0	Szintillationszähler	X	
MitoStress (BHI, Basalatmung [OCR], ATP-gekoppelte Atmung [OCR], Protonenleck [OCR], Maximalatmung [OCR], Reservekapazität [OCR], nicht mitochondriale Atmung [OCR])	heparinisiertes Vollblut	Fluoreszenz-basierte extrazelluläre Flux-Messung	IM_SA_035	2.0	Seahorse XF Pro		X
NK-Zell-Funktionstest	heparinisiertes Vollblut	Zellkultur/Durchflusszytometrie	IM_SA_006	13.0	Brutschrank, Navios EX		X
Titan-Stimulationstest	heparinisiertes Vollblut	Zellkultur/Durchflusszytometrie	IM_SA_011	16.0	Brutschrank, FACSLyric		X
Zytokinstatus	heparinisiertes Vollblut	Zellkultur/Durchflusszytometrie	IM_SA_011	16.0	Brutschrank, FACSLyric		X

Untersuchungsgebiet: Humangenetik

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Indikation und Analyt (Gen/e, Variante/n)	Untersuchungsmaterial (Eingangsmaterial; Testmaterial)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
DAO-Polymorphismus (rs10156191, rs1049742, rs2268999, rs2052129)	EDTA-Vollblut, DNA	Realtime PCR	MO_SA_056	4.0	QuantStudio 5		X
Genetische Prädisposition Faktor V Leiden (G1691A) Faktor II (G20210A)	EDTA-Vollblut, DNA	Realtime PCR	MO_SA_036	4.0	LightCycler 480II	X	
Genetische Prädisposition Fructoseintoleranz (A149P; A174D; N334K; Δ4E4)	EDTA-Vollblut, DNA	Reverse Hybridisierung	MO_SA_030	3.0	Autoblott 3000H	X	
Genetische Prädisposition Laktoseintoleranz (T/C Polymorphismus -13910)	EDTA-Vollblut, DNA	Realtime PCR	MO_SA_016	14.0	LightCycler 480II	X	

Genetische Prädisposition Morbus Bechterew (HLA B27, Subtypen HLA-B27:01 bis 05, 08 bis 10, 12, 14, 23 und 26)	EDTA-Vollblut, DNA	Realtime PCR	MO_SA_018	15.0	LightCycler 480II	X	
Genetische Prädisposition MTHFR (C677T/ A1298C)	EDTA-Vollblut, DNA	Realtime PCR	MO_SA_038	4.0	LightCycler 480II	X	
Genetische Prädisposition PAI-1 (-675 4G/5G; -844 S/G)	EDTA-Vollblut, DNA	Reverse Hybridisierung	MO_SA_037	3.0	Autoblott 3000H	X	
Genetische Prädisposition Zöliakie (DQA1*05; DQB1*02; DQB1*0302)	EDTA-Vollblut, DNA	Realtime PCR	MO_SA_015	12.0	LightCycler 480II	X	
Nachweis von Punktmutationen im humanen Filaggrin Gen (FLG) (p.R501X (rs61816761), c.2282del4 (rs41370446), p.S3247X (rs138726443) und p.R2447X (rs150597413))	EDTA-Vollblut, Schleimhautabstrich; DNA	Realtime PCR	MO_SA_064	5.0	qTower3		X
Statin Toleranz (Genen SLCO1B21 (rs4149056), ABCG2 (rs2231142), ABCB1 (rs1045642, rs1128503, rs2032582)	EDTA-Vollblut, DNA	Reverse Hybridisierung	MO_SA_063	4.0	Autoblott 3000H	X	
~~Sucrase-Isomaltase Polymorphismus Genetische Prädisposition welche das Risiko zum Ausbilden eines Reizdarmsyndroms erhöht (rs9290264)~~	~~EDTA-Vollblut~~	~~Realtime PCR~~	~~MO_SA_070~~	~~2.0~~	~~qTower3~~		~~X~~

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
~~EHEC O157~~	~~Reinkultur~~	~~Indirekte Agglutination~~					
Haemophilus influenzae Typ b Kapselnachweis	Reinkultur	Indirekte Agglutination	MB_SA_025/MB_SA_028	12/12		X	

Untersuchungsart:
Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Anaerobe Bakterien	Reinkultur	Epsilometertest	MB_SA_094	3.0		X	
Bakterien	Reinkultur, Urin	Mikrodilution, Agardiffusionstest	MB_SA_048	9.0	Vitek XL	X	
ESBL-Bestätigung	Reinkultur	Agardiffusionstest	MB_SA_039	11.0		X	
Sprosspilze	Reinkultur	Mikrodilution	MB_SA_048	9.0	Vitek XL	X	

Untersuchungsart:
Keimdifferenzierung/ -identifizierung/ -typisierung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
aerobe Bakterien	Reinkultur	Temperaturtoleranz, Aerotoleranz, Biochemie, Färbung, Hellfeldmikroskopie, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_024, MB_SA_025, MB_SA_026, MB_SA_028, MB_SA_029, MB_SA_030, MB_SA_031	11/12/13/12/ 10/11/13	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	

anaerobe Bakterien	Reinkultur	Temperaturtoleranz, Aerotoleranz, Biochemie, Färbung, Hellfeldmikroskopie, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_030	11.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Bakterien und Pilze	Kulturmaterial aus Festkulturen (Primärkulturen und Isolaten)	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_025, MB_SA_026, MB_SA_028, MB_SA_029, MB_SA_030, MB_SA_031, MB_SA_036, MB_SA_044, MB_SA_045, MB_SA_046, MB_SA_051, MB_SA_052, MB_SA_053	12/13/12/10/11/13/7/13/13/9/6/6/4	Maldi-Tof MS	X	
ß-hämolysierende Streptokokken	Abstrich, respiratorische Sekrete	Differenzierung, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-	MB_SA_036	7.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Campylobacter spp.	Reinkultur	Oxidase, Färbung, Hellfeldmikroskopie, Biochemie, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_024	11.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Clostridium difficile	Stuhl, Analabstrich	Differenzierung, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_041	8.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Darmparasiten	Stuhl, Duodenalsaft, Urin	Anreicherung, Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_059	9.0	Mikroskop	X	
Dermatophyten	Reinkultur	Temperaturtoleranz, Makroskopie, Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_046	9.0	Mikroskop	X	
Dermatophyten	Hautschuppen, Haare, Nägel	Differenzierung, Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_046	9.0	Mikroskop	X	
Dermatophyten und andere Erreger von Dermatomykosen	Hautschuppen, Haare, Nägel	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_046	9.0	Maldi-Tof MS	X	
~~EHEC~~	~~Stuhl, Analabstrich~~	~~Differenzierung~~					
ESBL	Abstrich, respiratorische Sekrete, Punktat, Eiter, Urin, Stuhl	Differenzierung, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_039	11.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
fakultativ anaerobe Bakterien	Reinkultur	Temperaturtoleranz, Aerotoleranz, Biochemie, Färbung, Hellfeldmikroskopie, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_024, MB_SA_025, MB_SA_026, MB_SA_028, MB_SA_029, MB_SA_030, MB_SA_031	11/12/13/12/10/11/13	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Gardnerella vaginalis	Genitalabstriche u.-sekrete	Differenzierung, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_031	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS	X	
Hefen und Hefeähnliche Pilze	Kulturmaterial aus Festkulturen (Primärkulturen und Isolaten)	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_045	13.0	Maldi-Tof MS	X	
mikroaerophile Bakterien	Reinkultur	Temperaturtoleranz, Aerotoleranz, Biochemie, Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_024, MB_SA_025, MB_SA_028, MB_SA_031	11/12/12/13	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	

MRSA	Abstrich, respiratorische Sekrete, Punktat, Eiter	Differenzierung, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_037	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Multiresistente Keime	Abstrich	Differenzierung, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_089	4.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Neisseria gonorrhoeae	Genitalabstriche u.-sekrete	Differenzierung, Färbung, Hellfeldmikroskopie, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_031	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Oxyuren	Analabklatschpräparat	Hellfeldmikroskopie	MB_SA_081	5.0	Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des Darmtraktes	Stuhl, Analabstrich	Differenzierung	MB_SA_024	11.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des Genitaltraktes	Genitalabstriche u.-sekrete	Differenzierung	MB_SA_031	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des Harntraktes	Urin	Differenzierung, Keimzahlbestimmung (quant.)	MB_SA_026	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des Harntraktes	Uricult	Differenzierung	MB_SA_026	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des oberen Respirationstraktes, Ohr und Auge	Abstriche von Ohr, Nase, Mund, Rachen, Auge, Wunde oberflächlich	Differenzierung	MB_SA_025	12.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des unteren Respirationtraktes	Sputum	Differenzierung	MB_SA_028	12.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger tiefer Wunden	Abstrich, Punktat, Eiter, Gewebebiopsat	Differenzierung	MB_SA_030	11.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pseudomonas, Nonfermenter	Reinkultur	Oxidase, Katalase	MB_SA_053	4.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS	X	
Schimmelpilze	Reinkultur	Temperaturtoleranz, Makroskopie, Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_044	13.0	Mikroskop	X	
Schimmelpilze	Kulturmaterial aus Festkulturen (Primärkulturen und Isolaten)	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_044	13.0	Maldi-Tof MS	X	
Schimmelpilze	Abstrich, respiratorische Sekrete, Hautschuppen, Haare, Nägel	Differenzierung, Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_044	13.0	Mikroskop	X	
Sprosspilze	Reinkultur	Temperaturtoleranz, Biochemie, Färbung, Hellfeldmikroskopie, Pseudomyzel-und Sporenbildung	MB_SA_045	13.0	Vitek XL, Mikroskop	X	
Staphylokokken	Reinkultur	Katalase, Koagulase, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_051	6.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS	X	
Streptokokken	Reinkultur	Katalase, Agglutination, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF	MB_SA_052	6.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS	X	
VRE	Abstrich, Stuhl, Punktat, Eiter	Differenzierung, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	MB_SA_038	9.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	

Untersuchungsart:
Kulturelle Untersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
ß-hämolysierende Streptokokken	Abstrich, respiratorische Sekrete	selektive Anzucht, Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_036	7.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Clostridium difficile	Stuhl, Analabstrich	selektive Anzucht	MB_SA_041	8.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	

Dermatophyten	Hautschuppen, Haare, Nägel	Anzucht, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_046	9.0	Mikroskop	X	
~~EHEC~~	~~Stuhl, Analabstrich~~	~~selektive Anzucht~~					
ESBL	Abstrich, respiratorische Sekrete, Punktat, Eiter, Urin, Stuhl	selektive Anzucht, Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_039	11.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Gardnerella vaginalis	Genitalabstriche u.-sekrete	selektive Anzucht, Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_031	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
MRSA	Abstrich, respiratorische Sekrete, Punktat, Eiter	selektive Anzucht, Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_037	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Multiresistente Keime	Abstrich	Anzucht	MB_SA_089	4.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Neisseria gonorrhoeae	Genitalabstriche u.-sekrete	Anzucht, Hellfeldmikroskopie, Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_031	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des Darmtraktes	Stuhl, Analabstrich	Anzucht Keimzahlbestimmung (semiquant., quant.)	MB_SA_024	11.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des Genitaltraktes	Genitalabstriche u.-sekrete	Anzucht Keimzahlbestimmung (semiquant., quant.)	MB_SA_031	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des Harntraktes	Urin	Anzucht Keimzahlbestimmung (quant.)	MB_SA_026	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des Harntraktes	Uricult	Anzucht	MB_SA_026	13.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des oberen Respirationstraktes, Ohr und Auge	Abstriche von Ohr, Nase, Mund, Rachen, Auge, Wunde oberflächlich	Anzucht Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_025	12.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger des unteren Respirationtraktes	Sputum	Anzucht Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_028	12.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Pathogene Erreger tiefer Wunden	Abstrich, Punktat, Eiter, Gewebebiopsat	Anzucht Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_030	11.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	
Schimmelpilze	Abstrich, respiratorische Sekrete, Hautschuppen, Haare, Nägel	Anzucht, Hellfeldmikroskopie, Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_044	13.0	Mikroskop	X	
Sprosspilze	Reinkultur	Anzucht, Hellfeldmikroskopie, Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_045	13.0	Vitek XL, Mikroskop	X	
VRE	Abstrich, Stuhl, Punktat, Eiter	selektive Anzucht, Keimzahlbestimmung (semiquant.)	MB_SA_038	9.0	Vitek XL, Maldi-Tof MS, Mikroskop	X	

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Aspergillus-AK (IgA, IgG, IgM)	Serum	ELISA	EL_SA_042	19.0	Photometer	X	
~~Blastozystes Antigen~~	~~Stuhl~~	~~Enzymimmunoassay~~	~~MB_SA_086~~	~~6.0~~	~~DSX~~	~~X~~	
Bordetella pertussis	Serum	CLIA	UV_SA_037	5.0	Liaison XL	X	
Borrelien-AK (IgG, IgM)	Trockenblut	ELISA	EL_SA_037	13.0	EuroLabWorkstation	X	
Borrelien-AK (IgG, IgM)	Serum	ELISA	EL_SA_037	13.0	EuroLabWorkstation	X	
Borrelien-AK (IgG, IgM)	Serum	Lineblot	EL_SA_037	13.0	EuroBlotOne	X	
Candida-AK (IgA, IgG, IgM)	Serum	ELISA	EL_SA_041	22.0	EuroLabWorkstation	X	
Chlamydia pneumoniae-AK (IgA, IgG, IgM)	Serum	ELISA	EL_SA_040	10.0	EuroLabWorkstation	X	
Chlamydia trachomatis-AK (IgA, IgG, IgM)	Serum	ELISA	EL_SA_039	11.0	EuroLabWorkstation	X	
Cryptosporidien Antigen	Stuhl	Enzymimmunoassay	MB_SA_069	8.0	DSX	X	
Diphterie-Toxoid-Antikörper (IgG)	Serum	ELISA	EL_SA_068	9.0	EuroLabWorkstation	X	
Entamoeba histolytica Antigen	Stuhl	Enzymimmunoassay	MB_SA_067	9.0	DSX	X	
Giardia lamblia Antigen	Stuhl	Enzymimmunoassay	MB_SA_068	8.0	DSX	X	
Helicobacter pylori Antigen	Stuhl	Enzymimmunoassay	MB_SA_062	10.0	DSX	X	
Helicobacter pylori-AK (IgG, IgA)	Serum	ELISA	EL_SA_151	3.0	EuroLabWorkstation	X	
Helicobacter pylori-AK (IgG, IgA)	Serum	Westernblot	EL_SA_151	3.0	EuroBlotOne	X	

Tetanus-Toxoid-AK (IgG)	Serum	ELISA	EL_SA_069	10.0	EuroLabWorkstation	X	
Toxoplasmose-AK (IgG, IgM, Avidität)	Serum	CLIA	UV_SA_014	8.0	Liaison XL	X	
Treponema Screen	Serum	CLIA	UV_SA_012	7.0	Liaison XL	X	
~~Verotoxin (EHEC)~~	~~Stuhl~~	~~Enzymimmunoassay~~					
Yersinien-AK (IgA, IgG)	Serum	Lineblot	EL_SA_088	11.0	EuroBlotOne	X	

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
~~Anaplasmen~~	~~EDTA-Vollblut~~	~~Färbung, Hellfeldmikroskopie~~	~~AL_SA_115~~	~~15.0~~	~~Mikroskop~~	~~X~~	
~~Babesien~~	~~EDTA-Vollblut~~	~~Färbung, Hellfeldmikroskopie~~	~~AL_SA_115~~	~~15.0~~	~~Mikroskop~~	~~X~~	
Bakterien	Reinkultur	Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_028, MB_SA_030, MB_SA_043, MB_AA_003	12/11/10/5	Mikroskop	X	
~~Bartonella-AK (IgG/IgM)~~	~~Serum~~	~~iIFT~~	~~EL_SA_087~~	~~9~~	~~Flureszenzmikroskop~~	~~X~~	
Darmparasiten	Stuhl, Duodenalsaft, Urin	Anreicherung, Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_059	9.0	Mikroskop	X	
Dermatophyten	Reinkultur	Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_046	9.0	Mikroskop	X	
Mikroorganismen (Nugent Score)	Vaginalsekret (fixiertes Direktpräparat)	Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_043	10.0	Mikroskop	X	
Oxyuren	Analabklatschpräparat	Hellfeldmikroskopie	MB_SA_081	5.0	Mikroskop	X	
Plasmodien (Malaria)	EDTA-Vollblut	Färbung, Hellfeldmikroskopie	AL_SA_115	16.0	Mikroskop	X	
Schimmelpilze	Reinkultur	Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_044	13.0	Mikroskop	X	
Sprosspilze	Reinkultur	Färbung, Hellfeldmikroskopie	MB_SA_045	13.0	Mikroskop	X	

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Hybridisierungsverfahren)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Akkermansia muciniphila	Stuhl	Realtime PCR	MO_SA_028	8.0	LightCycler 480 II	X	
Bacteroides/Firmicutes-Ratio	Stuhl	Realtime PCR	MO_SA_023	13.0	LightCycler 480 II	X	
~~Borrelia burgdorferii~~	~~Punktat~~	~~Realtime PCR~~	~~MO_SA_054~~	~~4.0~~	~~qTower3~~	~~X~~	
Candida albicans, Candida glabrata, Candida krusei	Urin, Schleimhautabstrich	Realtime PCR	MO_SA_039	4.0	LightCycler 480 II	X	
~~Candida albicans, Gardnerella vaginalis, Trichomonas vaginalis~~	~~Vaginalabstrich~~	~~Hybridisierung, DNA-Sondentest~~	~~MO_SA_034~~	~~1~~	~~MicroProbe Processor BD~~	~~X~~	
Clostridium difficile Toxin A/B	Stuhl	Realtime PCR	MO_SA_031	3.0	LightCycler 480 II	X	
Faecalibacter prausnitzii	Stuhl	Realtime PCR	MO_SA_029	6.0	LightCycler 480 II	X	
Helminthen Assay (Ancylostoma spp., Ascaris spp., Enterobius vermicularis, Enterocytozoon spp./Encephalitozoon spp., Hymenolepis spp., Necator americanus, Strongyloides spp., Taenia spp., Trichuris trichiura)	Stuhl	Realtime PCR	MO_SA_067	3.0	CFX96	X	

Parasiten Assay (Blastocyctis hominis, Cryptosporidium spp., Cyclospora cayetanensis, Dientamoeba fragilis, Entamoeba histolytica, Giardia lamblia)	Stuhl	Realtime PCR	MO_SA_062	4.0	CFX96	X	
STI Essential Assay (Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis, Ureaplasma parvum, Ureaplasma urealyticum)	Urin, Schleimhautabstrich	Realtime PCR	MO_SA_061	3.0	CFX96	X	

Untersuchungsart:
Qualitativen Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Clostridium difficile Toxin A und B + Glutamat-dehydrogenase (GDH)	Stuhl	Schnelltest	MB_SA_064	9.0		X	

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Adenovirus-Antigen	Stuhl	Lateral-Fluss-Immunoassay	MB_SA_078	9.0		X	
Anti-EBNA-1-IgG	Serum	ELISA	EL_SA_043	14.0	EuroLabWorkstation	X	
Anti-EBV-CA (IgG, IgM)	Serum	ELISA	EL_SA_043	14.0	EuroLabWorkstation	X	
Anti-EBV-CA-IgG-Avidität	Serum	ELISA	EL_SA_043	14.0	EuroLabWorkstation	X	
Anti-EBV-EA-D-IgG	Serum	ELISA	EL_SA_043	14.0	EuroLabWorkstation	X	
Anti-HBc II	Serum	CMIA	EL_SA_156	2.0	Alinity i	X	
Anti-HBs	Serum	CMIA	EL_SA_156	2.0	Alinity i	X	
Anti-HCV	Serum	CMIA	EL_SA_117	7.0	Alinity i	X	
Anti-Hepatitis-E-Virus IgG	Serum	ELISA	EL_SA_147	3.0	EuroLabWorkstation	X	
Anti-Hepatitis-E-Virus IgM	Serum	ELISA	EL_SA_147	3.0	EuroLabWorkstation	X	
Astrovirus-Antigen	Stuhl	Lateral-Fluss-Immunoassay	MB_SA_078	9.0		X	
CMV Avidität	Serum	CLIA	UV_SA_024	10.0	Liaison XL	X	
CMV (IgG, IgM)	Serum	CLIA	UV_SA_024	10.0	Liaison XL	X	
~~COVID-19 IgG~~	~~Bloodspot~~	~~ELISA~~					
EBV (IgG/IgM)	Serum	Lineblot	EL_SA_043	14.0	EuroBlotOne	X	
EBV-Schnelltest	Serum	Lateral-Fluss-Immunoassay	AL_SA_097	8.0		X	
FSME (IgG, IgM)	Serum	ELISA	EL_SA_084	9.0	EuroLabWorkstation	X	
HAV Ab (IgG, IgM)	Serum	CMIA	EL_SA_118	7.0	Alinity i	X	
HBs-Antigen Qualitätiv II	Serum	CMIA	EL_SA_156	2.0	Alinity i	X	
HIV Ag/Ab Combo	Serum	CMIA	EL_SA_120	7.0	Alinity i	X	
HSV1/2 (IgG, IgM)	Serum	CLIA	UV_SA_023	5.0	Liaison XL	X	
HSV-1-Typ IgG	Serum	CLIA	UV_SA_023	5.0	Liaison XL	X	
HSV-2-Typ IgG	Serum	CLIA	UV_SA_023	5.0	Liaison XL	X	
Masern (IgG, IgM)	Serum	CLIA	UV_SA_021	10.0	Liaison XL	X	
Mumps (IgG, IgM)	Serum	CLIA	UV_SA_020	7.0	Liaison XL	X	
Norwalk-like-Virus-Antigen	Stuhl	Lateral-Fluss-Immunoassay	MB_SA_078	9.0		X	
Rotavirus-Antigen	Stuhl	Lateral-Fluss-Immunoassay	MB_SA_078	9.0		X	
Rubella (IgG, IgM)	Serum	CLIA	UV_SA_016	8.0	Liaison XL	X	
SARS-CoV-2 TrimericS IgG	Serum	CLIA	UV_SA_054	5.0	Liaison XL	X	
SARS-CoV-2-AK Nucleocapsid	Serum	ELISA	EL_SA_157	2.0	EuroLabWorkstation	X	
SARS-CoV-2-NeutraLISA	Serum	ELISA	EL_SA_157	2.0	EuroLabWorkstation	X	

SARS-CoV-2-Quantivac IgG	Bloodspot	ELISA	EL_SA_157	2.0	EuroLabWorkstation	X	
T-Cellspot CMV	heparinisiertes Vollblut	EliSpot	IM_SA_003	20.0	Brutschrank, EliSpot Reader	X	
T-Cellspot EBV	heparinisiertes Vollblut	EliSpot	IM_SA_003	20.0	Brutschrank, EliSpot Reader	X	
T-Cellspot SARS-CoV-2	heparinisiertes Vollblut	EliSpot	IM_SA_033	5.0	Brutschrank, EliSpot Reader	X	
VZV (IgA, IgG, IgM)	Serum	ELISA	EL_SA_046	10.0	EuroLabWorkstation	X	

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
~~HHV6-AK IgG/IgM~~	~~Serum~~	~~iIFT~~	~~EL_SA_080~~	~~12~~	~~Fluoreszensmikroskop~~	~~X~~	

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Hybridisierungsverfahren)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Astrovirus, Norovirus GI, Norovirus GII, Rotavirus, Sapovirus	Stuhl	Realtime PCR	MO_SA_060	3.0	CFX96	X	
HSV 1 und 2	Schleimhautabstrich	Realtime PCR	MO_SA_045	6.0	LightCycler 480 II	X	
Humanes Papillomavirus	Schleimhautabstrich	Hybridisierung	MO_SA_046	4.0	Manuell	X	
RSV A, RSV B, Influenza A, Influenza B	Schleimhautabstrich	Realtime PCR	MO_SA_059	3.0	CFX96	X	
SARS-CoV-2 E-Gen/RdRP-Gen/S-Gen/FluA/FluB/RSV	Schleimhautabstrich	Realtime PCR	MO_SA_066	5.0	CFX96	X	
SARS-CoV-2 E-Gen/RdRP-Gen	Schleimhautabstrich	Realtime PCR	MO_SA_065	6.0	LightCycler 480 II, qTower, QuantStudio 5	X	

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Antikörpersuchtest (AK)	Vollblut	Agglutination	EL_SA_148	6.0	DiaMed	X	
Blutgruppe (BG)	Vollblut	Agglutination	EL_SA_148	6.0	DiaMed	X	
Kell-Antikörper (KELL)	Vollblut	Agglutination	EL_SA_148	6.0	DiaMed	X	
Rhesusfaktor (RHESUS)	Vollblut	Agglutination	EL_SA_148	6.0	DiaMed	X	
Rhesusformel (MOSAIK)	Vollblut	Agglutination	EL_SA_148	6.0	DiaMed	X	