



Medizinisches
Labor Rostock

Leistungsverzeichnis

Öffnungszeiten:

Montag	7.30 - 18.00 Uhr
Dienstag	7.30 - 18.00 Uhr
Mittwoch	7.30 - 16.30 Uhr
Donnerstag	7.30 - 18.00 Uhr
Freitag	7.30 - 16.00 Uhr

Kontaktdaten:

Südring 81
18059 Rostock
Tel: 0381 / 702 21 00
Fax: 0381 / 702 21 09
kontakt@labormedicus.de
<https://www.labormedicus.de>

Außerhalb der Öffnungszeiten kann in Notfällen Material in der Abteilung für Labordiagnostik des Klinikums Süd (Tür gegenüber) abgegeben werden. Bitte nicht vergessen, Telefonnummer für Befundübermittlung mitzuteilen!

Weitere Standorte

Rostock Lütten-Klein	Teterow	Ribnitz-Damgarten, Boddenkliniken
Trelleborger Straße 10c 18107 Rostock	Poggestraße 8 17166 Teterow	Sandhufe 2 18311 Ribnitz-Damgarten
Tel.: +49 (0)381 702 27 71 Fax: +49 (0)381 778 89 46	Tel.: +49 (0)3996 159 99 49 Fax: +49 (0)3996 157 16 09	Tel.: +49 (0)381 702 27 75 Fax: +49 (0)3821 70 06 91
Mo/Di/Do: 08.00 - 16.00 Uhr Mi + Fr: 08.00 - 12.00 Uhr	Mo/Di/Do: 08.00 - 18.00 Uhr Mi + Fr: 08.00 - 12.00 Uhr	täglich: 08.00 - 18.00 Uhr
akkreditierter Standort	akkreditierter Standort	nicht akkreditierter Standort

Erläuterungen

Untersuchungen, die in der Spalte Bearbeitung mit Versand gekennzeichnet sind, werden zur Bearbeitung an andere Labore weitergeleitet. Die Liste dieser Auftragslaboratorien kann bei Interesse angefordert werden.

*Untersuchungen, die in der Spalte Analyt mit einem Sternchen * gekennzeichnet sind, gehören nicht in den akkreditierten Leistungsumfang.*

Synonyme / Hinweise

EV Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)

Material

A Abstrich **AN** Andere **BAL** Bronchoalveoläre Lavage **BG** BG-Monovette **BIO** Bioplat **BS** Bronchialsekret **C** Citratblut **DT** Dicker Tropfen **E** EDTA-Blut
EJA Ejakulat **EP** EDTA-Plasma **EU** Erststrahlurin **FW** Fruchtwasser **G** Geschabsel **GW** Gewebe **H** Heparin-Blut **HÄ** Hämolysat **KB** Kapillarblut
KMA Knochenmarkspirat **KU** Katheterurin **L** Liquor **MA** Röhrchen für Metallanalytik **MSU** Mittelstrahlurin **MSW** Magenspülwasser **NAC** NaF/Citratblut
NAF NaF/EDTA-Blut **P** Punktat **S** Serum **SA** Spezialabstrich **SE** Sekret **SP** Sputum **ST** Stuhl **SU** Sammelurin **SUZ** Sammelurin mit Zusatz **TA** trockener
Abstrich **TRA** trockener Abstrich (Rachen) **TNRA** trockener Abstrich (Nasopharyngeal) **U** Urin **VB** Vollblut **X** besonderes Material, vorher im Labor erkundigen **Z** Zecke

Lagerung

- KS** Kühlschrank (4°C)
- FR** Einfrieren (-20°C)
- KT** Körpertemperatur (37°C)
- LG** lichtgeschützt
- KP** Kritischer Parameter, ggf. vorher im Labor erkundigen
- RT** Raumtemperatur (15-25°C)
- 1H** Nach 1 Std im Labor sonst Einfrieren
- 2H** Nach 2 Std im Labor sonst Einfrieren
- 3H** Nach 3 Std im Labor sonst Einfrieren
- 4H** Nach 4 Std im Labor sonst Einfrieren
- 5H** Nach 5 Std im Labor sonst Einfrieren
- 6H** Nach 6 Std im Labor sonst Einfrieren
- 7H** Nach 7 Std im Labor sonst Einfrieren
- 8H** Nach 8 Std im Labor sonst Einfrieren
- 12H** Nach 12 Std im Labor sonst Einfrieren
- 17H** Nach 17 Std im Labor sonst Einfrieren
- 24H** Nach 24 Std im Labor sonst Einfrieren
- BE** Messung nur nach Blutentnahme im Labor

Standorte

- b** Rostock (Südring), Rostock (Trelleborger Straße), Teterow, Ribnitz-Damgarten
- c** Rostock (Südring), Ribnitz-Damgarten
- d** Rostock (Südring), Teterow
- e** Rostock (Südring), Teterow, Ribnitz-Damgarten
- f** Rostock (Südring), Rostock (Trelleborger Straße), Ribnitz-Damgarten
- g** Ribnitz-Damgarten
- h** Teterow
- j** Rostock (Südring), Rostock (Trelleborger Straße), Teterow
- k** Rostock (Südring), Rostock (Trelleborger Straße)
- l** Rostock (Trelleborger Straße)
- v** Unterauftragnehmer
- Bearbeitung nur am Standort Südstadt (Zentrallabor)

Bearbeitung

- D** täglich
- 1xW** 1x/Woche
- 2xW** 2x/Woche
- 3xW** 3x/Woche
- BB** bei Bedarf
- ST** täglich (Schnelltest)
- V** Versand
- C** täglich (CITO)

Methoden

- | | |
|--|--|
| CEDIA Cloned Enzyme Donor-Immunoassay | IFT Indirekter Immunfluoreszenztest |
| CLIA Chemilumineszenz-Immunoassay | IRMA Immunradiometrischer Assay |
| CMIA Chemilumineszenz-Mikropartikelimmunoassay | ISE Ionenselektive Elektrode |
| ECLIA Elektrochemilumineszenz-Immunoassay | KBR Komplementbindungsreaktion |
| EIA Enzymimmunoassay | LIA Lumineszenz-Immunoassay |
| ELISA Enzyme Linked Immunoassay | LC-MS/MS Flüssigchromatographie/ Massenspektrometrie (Massen-Detektion) |
| ET-AAS Elektrothermische-Atom-Absorptions-Spektralphotometrie | MEIA Mikropartikel-Enzymimmunoassay |
| FACS Durchflusszytometrie | MIF Mikroimmunfluoreszenztest |
| FEIA Fluoreszenz-Immunoassay | PCR Polymerasekettenreaktion |
| FISH Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung | RIA Radioimmunoassay |
| FI-AAS Flammen-Atom-Absorptions-Spektralphotometrie | RID Radiale Immundiffusion |
| FPIA Fluoreszenzpolarisation-Immunoassay | RIP RNA-Immunpräzipitation |
| GC/MS Gaschromatographie/ Massenspektrometrie | TIA Turbidimetrischer-Immunoassay |
| HPLC Hochleistungsflüssigkeits-Chromatografie | TRACE Time Resolved Amplified Cryptate Emission |
| ICP-AES Induktiv gekoppeltes Plasma/ Atomemissionsspektrometrie | |
| ICP-MS Induktiv gekoppeltes Plasma/ Massenspektrometrie | |

Analyt	Synonyme/Hinweise	Material	Menge	Bearbeitung	Ort	Lagerung	Methode	Referenzwerte		
								weiblich	männlich	Einheit
1,25-Dihydroxy-Vitamin D	1,25-(OH) ₂ -D ₃ , Calcitriol	S,E	1 ml	V	V		CLIA	s. Befund	s. Befund	pg/ml
10-OH-Carbamazepin	Metabolit von Oxcarbazepin	S	0,5 ml	V	V		LC-MS/MS	10 - 35	10 - 35	mg/l
17-Hydroxyprogesteron	17-OH-Progesteron	S	1 ml	1xW			CLIA	s. Befund	s. Befund	ng/ml
25-Hydroxy-Vitamin D	25(OH)D, 25-Hydroxy-Cholecalciferol, Calcidiol, 25-OH-Vitamin D ₃	S	1 ml	D			CLIA	ideal > 75	ideal > 75	nmol/l
25-Hydroxy-Vitamin D	25(OH)D, 25-Hydroxy-Cholecalciferol, Calcidiol, 25-OH-Vitamin D ₃	S,E,H	1 ml	D	h		CMIA	ideal > 75	ideal > 75	nmol/l
3-Methoxytyramin im Plasma	Phäochromozytom-Diagnostik	E	1 ml	V	V	KP,1H	LC-MS/MS	< 18,3	< 18,3	ng/l
3-Methoxytyramin im Urin	Phäochromozytom-Diagnostik	SUZ	5 ml	1xW		KS	HPLC	< 400	< 400	µg/d
5-Hydroxyindolessigsäure	5-HIES	SUZ	10 ml	1xW			HPLC	2 - 8	2 - 8	mg/d
A-Streptokokken	Streptococcus pyogenes, Tosillitis, Scharlach-Verdacht	A		D			Anzucht	negativ	negativ	
a1-Antitrypsin im Serum		S	1 ml	D			Nephelometrie	0,90 - 2,00	0,90 - 2,00	g/l
a1-Mikroglobulin im Urin		U	5 ml	D			Nephelometrie	< 12	< 12	mg/l
a2-Antiplasmin-Aktivität	Antiplasmin	C	1 ml	V	V	KP,KS		80 - 120	80 - 120	%
ACE	Angiotensin Converting Enzyme	S	0,2 ml	D			Photometrie	20 - 70	20 - 70	U/l
ACTH	Adrenocorticotropes Hormon	E	1 ml	1xW		KP,4H	CLIA	< 48,8	< 48,8	pg/ml
Adenoviren PCR	Infektöse Keratokonjunktivitis	TA		D			PCR	negativ	negativ	
Adenoviren-Antikörper	nicht zur Diagnostik einer akuten Infektion	S	1 ml	V	V		ELISA	negativ	negativ	
Adenovirus-Antigen im Stuhl	akute Diarrhoe	ST	2 g	D			ELISA	negativ	negativ	
Adrenalin im Plasma	Phäochromozytom-Diagnostik	E	2 ml	V	V	KP,1H	HPLC	< 50	< 50	ng/l
Adrenalin im Urin	Phäochromozytom-Diagnostik	SUZ	10 ml	1xW			HPLC	< 20	< 20	µg/d
AFP	a-Fetoprotein	S	1 ml	D			CLIA	< 9	< 9	µg/l
AK gegen Acetylcholinrezeptor		S	1 ml	V	V	KS	IRMA	< 0,25	< 0,25	nmol/l
AK gegen AMA-M2	AK gg. Pyruvatdehydrogenase-Komplex, Leber-AK	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen CCP	AK gg. Cyclische citrullinierte Peptide, RA	S	1 ml	D			ECLIA	< 17	< 17	U/ml
AK gegen dsDNS	AK gg. Doppelstrang-DNS, AK gg. Native DNS	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 100	< 100	IE/ml

AK gegen exokrines Pankreas	Morbus Crohn	S	1 ml	V	V		IFT	< 1:10	< 1:10	Titer
AK gegen glatte Muskulatur	SMA, ASMA, Aktin-AK	S	0,2 ml	2xW			IFT	negativ	negativ	Titer
AK gegen glomeruläre Basalmembran	Anti-GBM-AK	S	1 ml	V	V		EIA	< 20	< 20	U/ml
AK gegen Glutamat-Decarboxylase	GAD-Antikörper, Diabetes Typ I-AK	S	1 ml	1xW			ELISA	< 10	< 10	IE/ml
AK gegen Granulozyten-Zytoplasma	ANCA, ACPA	S	0,2 ml	D			IFT	< 1:10	< 1:10	Titer
AK gegen Histone	ENA	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Hu	AK gg. Neuronenkerne, ANNA-1	S	0,2 ml	V	V		IFT	< 1:10	< 1:10	Titer
AK gegen Insulin	IAA	S	1 ml	V	V		IRMA	< 0,4	< 0,4	U/ml
AK gegen Jo-1	Anti-Histidyl-t-RNase-AK	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen LC-1	Leberautoantikörper	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Leber-Nieren-Mikrosomen	Anti-LKM	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Mitochondrien	AMA	S	0,2 ml	2xW			IFT	negativ	negativ	
AK gegen Myeloperoxidase	MPO, p-ANCA	S	0,2 ml	D			ELISA	negativ	negativ	
AK gegen nRNP	U1-nRNP, ENA	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Parietalzellen	AK gg. Belegzellen	S	1 ml	V	V		ELISA	negativ	negativ	
AK gegen PM/Scl	Polymyositis/Sklerodermie	S	1 ml	BB			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Proteinase-3	PR3, c-ANCA	S	0,2 ml	D			ELISA	negativ	negativ	
AK gegen Retikulin	AK gg. Transglutaminase	S	0,2 ml	2xW			ELISA	negativ	negativ	
AK gegen Ribosomen	AK gg. Ribosomale P-Proteine	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Scl 70	DNS-Topoisomerase I-AK	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Skelettmuskulatur		S	0,2 ml	V	V		IFT	< 1: 5	< 1: 5	Titer
AK gegen SLA/LP	AK gg. „soluble liver antigen“/“liver pancreas“	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Sm	Anti-Smith-AK	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen SS-A	Ro	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen SS-B	La	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen Thyreoglobulin	TAK, Anti-TG-Antikörper	S	0,2 ml	D			CLIA	< 100	< 100	IU/ml
AK gegen Titin	MGT-30	S	1 ml	V	V		Immunoblot	negativ	negativ	
AK gegen TPO	Thyreoidale Peroxidase, MAK (mikrosomale AK)	S	0,2 ml	D			LIA	< 16	< 16	U/ml

AK gegen TSH-Rezeptor	TRAK	S	0,2 ml	D			ECLIA	< 1,53	< 1,53	IU/l
AK gegen Tyrosinphosphatase	IA-2-AK, Diabetes Typ I-AK	S	1 ml	1xW			ELISA	< 10	< 10	IE/ml
AK gegen Zellkernantigene (Suchtest)	ANA, ANF, Antinukleäre Faktoren/Antikörper	S	0,2 ml	D			IFT	< 1:80	< 1:80	Titer
AK gegen Zentromere	CENP-B, Centromere	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
Aktinomyceten	Aktinomykose	A,P,GW		D			Anzucht	s. Befund	s. Befund	
Albumin im Serum		S	1 ml	D	e		Photometrie (Bromokresolgrün)	35 - 52	35 - 52	g/l
Albumin im Urin		U	1 ml	D			Turbidimetrie	< 30	< 30	mg/l
Aldosteron		E,S	1 ml	1xW			CLIA	s. Befund	s. Befund	pg/ml
Aldosteron	Aldosteron - Glucuronid	SUZ	1 ml	V	V	KS	CLIA	1,19 - 28,1	1,19 - 28,1	µg/d
Alkalische Phosphatase	AP	S	1 ml	D	f		Photometrie (IFCC)	0,6 - 1,75	0,65 - 2,20	µmol/sl
Alkalische Phosphatase	AP	S	1 ml	D	h		Photometrie (IFCC)	0,67 - 2,50	0,67 - 2,50	µmol/sl
Alkalische Phosphatase-Isoenzyme	AP-Isoenzyme	S	2 ml	1xW			Elektrophorese	s. Befund	s. Befund	µmol/sl
Allergenspezifisches IgE	RAST	S	2 ml	D			FEIA	< 0,1	< 0,1	IU/ml
Aluminium im Plasma		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 5	< 5	µg/l
Aluminium im Urin	BAT < 50 µg/g Kreatinin (Kreatinin-normierter Wert)	U	1 ml	1xW			ICP-MS	< 15	< 15	µg/l
Aminosäuren-Differenzierung im Plasma	Stoffwechsel	E	1 ml	V	V	FR	LC-MS/MS	s. Befund	s. Befund	mg/dl
Aminosäuren-Differenzierung im Urin	Stoffwechsel	SUZ	2 ml	V	V	KS	LC-MS/MS	s. Befund	s. Befund	mg/d
Amiodaron		S	0,5 ml	V	V		HPLC	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	mg/l
Ammoniak *		EP	1 ml	D	c	KP,BE	Photometrie	16 - 53	16 - 53	µmol/l
Amphetamin		U	5 ml	V	V		EIA	cut-off 500	cut-off 500	ng/ml
Amylase	Bestimmung der Pankreas-spezifischen Amylase	S	1 ml	D	f		Photometrie	8 - 53	8 - 53	U/l
Amylase	Bestimmung der Pankreas-spezifischen Amylase	S	1 ml	D	h		Photometrie	8 - 51	8 - 51	E/l
Androstendion		S	1 ml	D			CLIA	zyklusabhängig	1,75 - 12,2	nmol/l
Anti-Faktor Xa-Aktivität	niedermolekulares Heparin	C	1 ml	D		RT,4H	Turbidimetrie	s. Befund	s. Befund	ng/ml
Anti-HAV (IgG)	Hepatitis A, Marker für Z.n. Infektion, Immunschutz Impftiter	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	
Anti-HAV (IgM)	Hepatitis A, Ausschluss akute Infektion	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	Index

Anti-HBc (IgG/IgM)	Hepatitis B, Marker für Infektion (akut, chronisch, ausgeheilt)	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	
Anti-HBc-IgM	Hepatitis B, Nachweis bei akuter Infektion	S	1 ml	1xW			CMIA	negativ	negativ	
Anti-HBe	Hepatitis B, Nachweis bei Z. n. Infektion	S	1 ml	1xW			CMIA	negativ	negativ	
Anti-HBs	Hepatitis B, Impftiter, Marker für abgelaufene Infektion	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	IE/l
Anti-HCV	Hepatitis C, HCV-Suchtest	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	
Anti-HCV-Immunoblot	Hepatitis C, HCV-Bestätigungstest	S	1 ml	D			Westernblot	negativ	negativ	
Anti-HDV (IgG/IgM)	Hepatitis D, Infektion nur bei positivem HBs-Antigen möglich	S	2 ml	V	V		EIA	negativ	negativ	
Anti-HEV (IgG + IgM)	Hepatitis E	S	1 ml	BB			ELISA	negativ	negativ	
Anti-Müller-Hormon	AMH	S	1 ml	D		KS	ECLIA	s. Befund	s. Befund	ng/ml
Anti-β2-Glykoprotein-1-AK (IgG+IgM)	Phospholipid-Antikörper	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 20	< 20	RE/ml
Anti-Staphylolysin	ASTA, Goldstandard bei akuten Infektionen: kultureller Nachweis	S	1 ml	V	V		Agglutination	< 2	< 2	IU/ml
Anti-Streptokokken DNase B	Anti-Streptodornase B, ADNase B, Anti-DNase B, nicht zur Diagnostik einer akuten Infektion	S	1 ml	D			Nephelometrie	< 480	< 480	IE/ml
Anti-Streptolysin O	ASL, ASLO, nicht zur Diagnostik einer akuten Infektion	S	1 ml	D			Immunturbidimetrie	< 200	< 200	IE/ml
Anti-Transglutaminase IgA	AK gegen Endomysium	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 20	< 20	RE/ml
Anti-Transglutaminase IgG	AK gegen Endomysium	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 1	< 1	Index
Antikörper-Suchtest	Blutgruppenbestimmung, indirekter AHG-Test, indirekter Coombstest	BG,E	6 ml	D			Hämagglutination	negativ	negativ	
Antithrombin-Aktivität	AT III	C	1 ml	D		RT,8H	Photometrie	80 - 130	80 - 130	%
APC-Resistenz	Aktivierte Protein C-Resistenz	C	1 ml	2xW		RT,4H	Turbidimetrie	s. Befund	s. Befund	Ratio
Apixaban	Anti-Faktor-Xa-Aktivität	C	0,2 ml	D			Photometrie	s. Befund	s. Befund	µg/l
Apolipoprotein A1	APO A1, Fettstoffwechsel	S	1 ml	2xW			Nephelometrie	1,25 - 2,15	1,10 - 2,05	g/l
Apolipoprotein B	APO B, Fettstoffwechsel	S	1 ml	2xW			Nephelometrie	0,55 - 1,25	0,55 - 1,40	g/l
aPTT	aktivierte partielle Thromboplastinzeit, PTT	C	1 ml	D	b	RT,4H	Turbidimetrie	25 - 36	25 - 36	sec
Arsen im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 2,3	< 2,3	µg/l
Arsen im Serum		S	1 ml	1xW			ICP-MS	< 2,1	< 2,1	µg/l
Arsen im Urin		U	1 ml	1xW			ICP-MS	< 15	< 15	µg/l

Ascorbinsäure	Vitamin C	H,S	1 ml	1xW		KP,BE	HPLC	4,6 - 14,9	4,6 - 14,9	mg/l
Aspergillus	Schimmelpilze	A,SP,BAL,BS		D			Anzucht	negativ	negativ	
Aspergillus-Antigen	Aspergillose, invasive Mykose, Schimmelpilze	S,BAL	1 ml	D			ELISA	negativ	negativ	
Astrovirus	Akute Diarrhoe	ST	1 g	D			ELISA	negativ	negativ	
Atypische Cholinesterasen	Dibucain-Zahl, Fluorid-Zahl	S	2 ml	V	V		Photometrie	> 70	> 70	%
Autoantikörper gegen Spermien		S	0,2 ml	V	V		IFT	negativ	negativ	
Autoantikörper gegen Zinktransporter		S	0,5 ml	1xW			ELISA	< 15	< 15	IE/ml
B-Streptokokken	Streptococcus agalactiae	A		D			Anzucht	negativ	negativ	
Barbiturate		U	5 ml	V	V		EIA	cut-off 100	cut-off 100	ng/ml
Bartonella henselae-Antikörper (IgG/M)	Katzenkratzkrankheit, bazilläre Angiomatose	S	1 ml	V	V		CLIA	negativ	negativ	
Bartonella quintana-Antikörper (IgG/M)	5-Tage-Fieber, Endokarditis	S	0,5 ml	V	V		IFT	IgG < 1:64, IgM < 1:20	IgG < 1:64, IgM < 1:20	Titer
Basophilen-Degranulations-Test	BDT	E	2 ml	V	V	RT	EIA	s. Befund	s. Befund	pg/ml
BCR-ABL	Philadelphia Chromosomen, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E	2 ml	V	V	RT	FISH	s. Befund	s. Befund	
Benzodiazepine		U	5 ml	V	V		EIA	cut-off 100	cut-off 100	ng/ml
beta-2-Mikroglobulin		S	1 ml	D			Immunturbidimetrie	0,8 - 2,4	0,8 - 2,4	mg/l
beta-hCG	humanes Choriongonadotropin	S	1 ml	D			CLIA	s. Befund	< 2	mIE/ml
beta-hCG	humanes Choriongonadotropin	S	1 ml	D	h		CMIA	< 5	< 1,2	mIE/ml
Bilirubin (gesamt)		S	1 ml	D	f	LG	Photometrie (DPD, Coffein)	< 17	< 17	µmol/l
Bilirubin (gesamt)		S	1 ml	D	h	LG	Photometrie (DPD, Coffein)	3,4 - 20,5	3,4 - 20,5	µmol/l
Bilirubin (konjugiert)	Bilirubin direkt	S	1 ml	D	c	LG	Photometrie (DPD)	< 7	< 7	µmol/l
Bilirubin (unkonjugiert)	Bilirubin indirekt	S	1 ml	D	c	LG	Rechenparameter	< 10	< 10	µmol/l
BK-(Polyoma)-Virus-DNA-Nachweis	BK-Virus-PCR	S,E,U,L	2 ml	V	V		PCR	negativ	negativ	cop/ml, IU/ml
Blei im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 30	< 40	µg/l
Blei im Urin		U	1 ml	1xW			ICP-MS	s. Befund	s. Befund	µg/l

Blutbild, groß	Hämatologie: Bestimmung von Hämoglobin, Hämatokrit, Erythrozyten, MCH, MCV, Thrombozyten, Leukozyten und deren Differenzierung	E	2 ml	D	b		Photometrie, Impedanzmessung, Fluoreszenzdurchflussszytometrie	s. Befund	s. Befund	
Blutbild, klein	Hämatologie: Bestimmung von Hämoglobin, Hämatokrit, Erythrozyten, MCH, MCV, Thrombozyten, Leukozyten	E	2 ml	D	b		Photometrie, Impedanzmessung, Fluoreszenzdurchflussszytometrie	s. Befund	s. Befund	
Blutgasanalyse	Säure-Basen-Haushalt, Astrup	KB	0,2 ml	D	f	KP,BE	Potentiometrie, Amperimetrie	s. Befund	s. Befund	
Blutgruppen-Serologie	Blutgruppenbestimmung	BG,E	6 ml	D			Immunagglutination	s. Befund	s. Befund	
Blutkultur	V.a. Sepsis, Bakteriämie / Fungämie, Fieber unklarer Genese	BK	10 ml	D		RT	Anzucht	negativ	negativ	
Blutsenkungsgeschwindigkeit		SPEZ	1 ml	D	e		Sedimentationsverfahren	s. Befund	s. Befund	mm/1.h
BNP *	NT-pro-BNP	E	1 ml	D	g	KS	CMIA	< 100	< 100	ng/l
Bordetella parapertussis-DNA-Nachweis	Keuchhusten, Pertussis/Parapertussis, erste 3 Wochen (Stadium convulsivum)	TRA		D			PCR	negativ	negativ	
Bordetella pertussis-Antikörper (IgG)	Keuchhusten, Pertussis, bei akuter Infektion und nach Impfung nachweisbar, bei grenzwertigem IgG erfolgt ein IgA-Nachweis	S	0,2 ml	3xW			ELISA	< 40	< 40	IE/ml
Bordetella pertussis-DNA-Nachweis	Keuchhusten, Pertussis/Parapertussis, erste 3 Wochen (Stadium convulsivum)	TRA		D			PCR	negativ	negativ	
Borrelien-Antikörper (IgG Blot)	Borrelien-Bestätigungstest, Lyme disease	S	0,2 ml	D			Immunoblot	negativ	negativ	
Borrelien-Antikörper (IgG)	Borrelien-Suchtest, Lyme disease	S	1 ml	D			CLIA	< 10	< 10	AU/ml
Borrelien-Antikörper (IgM Blot)	Borrelien-Bestätigungstest, Lyme disease	S	0,2 ml	D			Immunoblot	negativ	negativ	
Borrelien-Antikörper (IgM)	Borrelien-Suchtest, Lyme disease	S	1 ml	D			CLIA	< 22	< 22	AU/ml
Borrelien-DNA-Nachweis	Borrelien-PCR, keine Leistung der GKV	P	1 ml	V	V		PCR	negativ	negativ	
Brucella-Antikörper (IgG/IgM)	Bruzellose, Morbus Bang, Maltafieber	S	0,2 ml	V	V		ELISA	IgG < 16 RE/ml IgM < 0.8 Ratio	IgG < 16 RE/ml IgM < 0.8 Ratio	
C-Peptid im Serum		S	1 ml	1xW		KP,6H	ECLIA	1,1 - 4,4	1,1 - 4,4	ng/ml
C-reaktives Protein (CRP)		S	1 ml	D	b		Immunturbidimetrie	< 5	< 5	mg/l

C1-Esterase-Inhibitor-Aktivität	C1-INH, C1-Inaktivator	C	1 ml	1xW		FR	Photometrie	70 - 130	70 - 130	%
C1-Esterase-Inhibitor-Konzentration	C1-INH, C1-Inaktivator	S	1 ml	1xW		KS	Immunnephelometrie	210 - 390	210 - 390	mg/l
C1Q-Komplement	C1q	S	1 ml	V	V	FR	Turbidimetrie	157 - 306	157 - 306	mg/l
C3-Komplementfaktor	C3	S	1 ml	D			Nephelometrie	0,90 - 1,80	0,90 - 1,80	g/l
C3-Nephritisfaktor *	C3-NEF	S	1 ml	V	V	KS	KBR	negativ	negativ	
C4-Komplementfaktor	C4	S	1 ml	D			Nephelometrie	0,10 - 0,40	0,10 - 0,40	g/l
CA 125	Tumormarker Ovarialkarzinom	S	1 ml	D			LIA	< 35	< 35	U/ml
CA 15-3	Tumormarker Mamma- und Ovarialkarzinom	S	1 ml	D			LIA	< 30	< 30	U/ml
CA 19-9	Gastrointestinal cancer antigen	S	1 ml	D			LIA	< 37	< 37	U/ml
CA 72-4	Tumormarker Magen- und Ovarialkarzinom	S	1 ml	2xW			ECLIA	< 8,3	< 8,3	U/ml
Cadmium im Blut	Kadmium	MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 1	< 1	µg/l
Cadmium im Urin	Kadmium	U	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,8	< 0,8	µg/l
Calcitonin	hCT, Thyreocalcitonin	S	1 ml	2xW			CLIA	< 1,4	< 3,4	pmol/l
Calcium gesamt im Serum		S	1 ml	D	b		Photometrie (Arsenazo III)	2,20 - 2,60	2,20 - 2,60	mmol/l
Calcium gesamt im Urin		SUZ	1 ml	D			Photometrie (Arsenazo III)	< 6,2	< 7,5	mmol/d
Calcium, ionisiertes (freies)		H	1 ml	BB		KP	Potentiometrie	1,15 - 1,33	1,15 - 1,33	mmol/l
Calprotectin		ST	2 g	D			CLIA	< 50	< 50	µg/g
Campylobacter	Akute Diarrhoe	ST	1 g	D			Anzucht	negativ	negativ	
Campylobacter-Antigen	Akute Diarrhoe	ST	1 g	D			ELISA	negativ	negativ	
Campylobacter-IgA-Antikörper	Nicht zum Nachweis einer akuten Infektion; Indikation: Folgeerkrankungen	S	0,5 ml	1xW			ELISA	< 0.8	< 0.8	Ratio
Campylobacter-IgG-Antikörper	Nicht geeignet zum Nachweis einer akuten Infektion; Indikation: Folgeerkrankungen	S	0,5 ml	1xW			ELISA	< 16	< 16	RE/ml
Candida	Sprosspilze	A,G,KU,MSU,P,L, GW	0,5 ml	D			Anzucht	negativ	negativ	
Candida-Antigen	Candidämie	S	1 ml	D			ELISA	negativ	negativ	
Candida-Antikörper	invasive Candidose	S	1 ml	3xW			Hämagglutination	≤ 1:160	≤ 1:160	Titer
Cannabinoide	THC	U	5 ml	V	V		EIA	cut-off 50	cut-off 50	ng/ml
Carbamazepin		S	0,5 ml	D	h		CMIA	4-12	4-12	mg/l

Cardiolipin-AK (IgG+IgM)	Phospholipid-Antikörper	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 12	< 12	E/ml
CDT - Carbohydrate Deficient Transferrin	A-, Mono- und Disialo-Transferrin	S	1 ml	1xW			Nephelometrie	1.19 - 2.47	1.19 - 2.47	%
CEA	Carcinoembryonales Antigen	S	1 ml	D			CLIA	< 5	< 5	ng/ml
Chlamydia pneumoniae-Antikörper (IgG/IgA/IgM)	atypische Pneumonie; für akute Infektion nicht geeignet, signifikanter Ak-Anstieg notwendig	S	1 ml	2xW			ELISA	< 10	< 10	U/ml
Chlamydia pneumoniae-Direktnachweis (PCR)	atypische Pneumonie, akute Infektion	TNRA,SP,BAL		D			PCR	negativ	negativ	
Chlamydia psittaci-Antikörper (IgG/IgA)	Ornithose	S	0,5 ml	V	V		MIF	negativ	negativ	
Chlamydia trachomatis-Antikörper (IGA)	für unkomplizierte urogenitale Infektionen nicht empfohlen, Indikation: aufsteigende / chron. Infektionen, reaktive Arthritis	S	1 ml	2xW			ELISA	< 9	< 9	U/ml
Chlamydia trachomatis-Antikörper (IgG)	für unkomplizierte urogenitale Infektionen nicht empfohlen, Indikation: aufsteigende / chron. Infektionen, reaktive Arthritis	S	1 ml	2xW			ELISA	< 10	< 10	U/ml
Chlamydia trachomatis-Direktnachweis (PCR)	Urogenitale Chlamydieninfektion	SA,EU	5-10 ml	D			PCR	negativ	negativ	
Chlorid im Serum		S	1 ml	D	b		ISE	98 - 107	98 - 107	mmol/l
Chlorid im Urin		U	1 ml	D			ISE	110 - 250	110 - 250	mmol/d
Cholesterin (gesamt)	Cholesterol	S	1 ml	D	b		Photometrie (CHOD-PAP)	< 5,2	< 5,2	mmol/l
Cholinesterase	CHE	S	1 ml	D	c		Photometrie (DGKC)	65 - 180	77 - 192	µmol/sl
Chrom im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,6	< 0,6	µg/l
Chrom im Serum		S	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,4	< 0,4	µg/l
Chrom im Urin		U	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,6	< 0,6	µg/l
Chromogranin A	CGA	EP,S	1 ml	V	V		TRACE	< 102	< 102	ng/ml
Chromosomenanalyse pränatal	Fruchtwasseruntersuchung, pränataler Schnelltest	FW		V	V					
CK gesamt	Creatinkinase, CK, CPK	S	1 ml	D	b		Photometrie (IFCC)	< 2,85	< 3,20	µmol/sl
CK-Isoenzyme	Creatinkinase-Isoenzyme, Makro-CK	S	1 ml	V	V		Elektrophorese	s. Befund	s. Befund	µmol/sl
CK-MB-Aktivität	Creatinkinase-Isoenzym MB	S	1 ml	D	f		Photometrie (Immuhibition)	< 0,4	< 0,4	µmol/sl
Clostridiodes difficile-Toxin A/B	Pseudomembranöse Kolitis	ST	2 g	D			CLIA, PCR	negativ	negativ	

Clozapin		S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	350 - 600	350 - 600	µg/l
CO-Hämoglobin *	Co-Hb, Carboxyhämoglobin, Kohlenmonoxid-Hämoglobin	H	2 ml	D		KP,BE	Photometrie	bis 1,2	bis 1,2	%
Cocain		U	5 ml	V	V		EIA	cut-off 100	cut-off 100	ng/ml
Coeruloplasmin		S	0,2 ml	2xW			Nephelometrie	0.20 - 0.60	0.20 - 0.60	g/l
Cortisol im Serum	Blutentnahme 08:00 Uhr	S	1 ml	D			CLIA	185 - 624	185 - 624	nmol/l
Cortisol inkl. Metaboliten im Urin		SUZ	1 ml	BB			CLIA	160 - 1112	160 - 1112	nmol/d
Cotinin	Nikotin-Metabolit	U	5 ml	V	V		GC/MS	< 5	< 5	µg/l
Coxiella burnetii-Antikörper	Q-Fieber	S	1 ml	V	V		IFT	< 1:16	< 1:16	Titer
Coxsackie-Viren-Antikörper	Enteroviren, bei V.a. akute Infektion Erregerdirektnachweis empfohlen	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 1,1	< 1,1	Ratio
CRP hochsensitiv	hs-CRP	S	1 ml	D			Turbidimetrie	< 1	< 1	mg/l
Cryptosporidien-Antigen im Stuhl	Gastroenteritis	ST	2 g	D			ELISA	negativ	negativ	
CT-pro AVP (Copeptin)		S	0,5 ml	V	V		TRACE	s. Befund	s. Befund	pmol/l
Cyclosporin A	CyA, Ciclosporin A, CSA monoklonal	E	1 ml	2xW			CMIA	50 - 300	50 - 300	µg/l
CYFRA	Cytokeratin-19-Fragmente	S	1 ml	2xW		KS	CMIA	< 3,3	< 3,3	ng/ml
Cystatin C	GFR	S	1 ml	D			Turbidimetrie	0,53 - 1,01	0,53 - 1,01	mg/l
Cytomegalie-Virus	CMV pp65-Antigen	E	3 ml	V	V		PCR	negativ	negativ	IU/ml
Cytomegalie-Virus-Antikörper (IgG-Avidität)	CMV, zur Eingrenzung des Infektionszeitpunktes	S	1 ml	2xW			LIA	> 0,25	> 0,25	Index
Cytomegalie-Virus-Antikörper (IgG)	CMV, Diagnostik Primärfektion, Immunitätsbestimmung	S	1 ml	D			LIA	< 14	< 14	U/ml
Cytomegalie-Virus-Antikörper (IgM)	CMV, Diagnostik Primärfektion	S	1 ml	D			LIA	< 22	< 22	U/ml
Cytomegalie-Virus-DNA-Nachweis	CMV-PCR, bei Immunsuppression oder kongenitaler Infektion	E,U,FW	3 ml	V	V		PCR	negativ	negativ	IU/ml
D-Dimere	Gerinnung	C	1 ml	D	b	RT,8H	TIA	< 500	< 500	ng/ml
Delta-Aminolävulinäure im Urin	ALS, D-ALAS, Porphyr-Diagnostik	SU	20 ml	V	V	LG,KS	Photometrie	< 49	< 49	µmol/d
Dengue-Virus Antikörper (IgG/IgM/NS1-Ag)		S	1 ml	V	V		CLIA	negativ	negativ	
Dermatophyten-PCR	molekularbiologischer Hautpilznachweis (keine Leistung der GKV)	G		V	V		PCR	negativ	negativ	
Dermatophytendiagnostik	Hautpilze, Nagelpilze	G		D			Mikroskopie,	negativ	negativ	

							Anzucht			
Dexamethason-Hemmtest, kurz	Funktionstest / 2 x Cortisol	S	1 ml	D			CLIA	s. Befund	s. Befund	
DHEAS	Dehydroepiandrosteronsulfat	S	1 ml	D			ECLIA	altersabhängig	altersabhängig	µmol/l
Diaminoxidase		S	2 ml	1xW			ELISA	> 10	> 10	IU/ml
Differentialblutbild	Hämatologie	E	2 ml	D	b	RT	Mikroskopie	s. Befund	s. Befund	
Digitoxin		S	0,1 ml	D			ECLIA	10 - 30	10 - 30	µg/l
Digoxin		S	0,2 ml	V	V		MEIA	0,5 - 0,9	0,5 - 0,9	µg/l
Diphtherie Toxoid-Antikörper	Diphtherie-Antitoxin, Impfstatus	S	1 ml	V	V		ELISA	s. Befund	s. Befund	IU/ml
Direkter Coombstest	Blutgruppenbestimmung, AHG-Test	BG,E	6 ml	D			Immunagglutination	negativ	negativ	
DMPS-Test	Dimavaltest, Funktionstest; Anfrage im Labor	U	50 ml	BB			AAS	s. Befund	s. Befund	
Dopamin im Plasma	Phäochromozytom-Diagnostik	E	3 ml	V	V	KP,1H	HPLC	< 87	< 87	ng/l
Dopamin im Urin	Phäochromozytom-Diagnostik	SUZ	10 ml	1xW			HPLC	60 - 403	60 - 403	µg/d
Drogenscreening		U	10 ml	V	V		EIA	s. Befund	s. Befund	negativ
Dysmorphie Erythrozyten	Der Harn sollte nicht länger als 2 h gestanden haben.	U	7 ml	D	d	RT	Mikroskopie	< 41	< 41	%
Echinokokken-Antikörper	Hunde-/Fuchsbandwurm, Echinococcus granulosus/multilocularis	S	1 ml	V	V		ELISA	negativ	negativ	
ECP	Eosinophiles kationisches Protein	S	1 ml	V	V		FEIA	< 13,3	< 13,3	µg/l
Eisen		S	1 ml	D	b		Photometrie (TPTZ)	4,1 - 29,5	6,3 - 30,1	µmol/l
Eiweiß (gesamt, quantitativ) im Urin	Protein im Urin	SU,U	5 ml	D			Photometrie (Pyrogallrot/Molybdat)	< 0,15	< 0,15	g/l
Eiweiß (gesamt) im Serum	Gesamteiweiß im Serum	S	1 ml	D	f		Photometrie (Biuret)	66 - 83	66 - 83	g/l
Eiweißelektrophorese im Serum	Serum-Elektrophorese	S	1 ml	D	c		Elektrophorese	s. Befund	s. Befund	
Entamoeba histolytica im Stuhl	Enteritis, Amöbenruhr, akute Diarrhoe nach Auslandsaufenthalt	ST	2 g	D			Mikroskopie, ELISA	negativ	negativ	
Enteritisbakterien im Stuhl	Salmonellen, Shigellen, Yersinien, Campylobacter, akute Diarrhoe	ST	2 g	D			Anzucht	negativ	negativ	
Enteriserreger im Stuhl	Salmonellen, Shigellen, Yersinien, Campylobacter, Noro-, Rota-, Adenoviren, Lamblien, Cryptosporidien	ST	10 g	D			ELISA, Anzucht	negativ	negativ	

Enterohämorrhagischer E.coli im Stuhl	EHEC, Enteritis, HUS	ST	2 g	D			PCR, Anzucht	negativ	negativ	
Enteropathogene E.coli im Stuhl	EPEC, EHEC,EAEC, HUS, akute/chronische Diarrhoe	ST	2 g	D			PCR	negativ	negativ	
Enteroviren-Antikörper	Coxsackie-, ECHO-Viren	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 1,1	< 1,1	Ratio
Enteroviren-Erregerdirektnachweis	Coxsackie-, ECHO-Viren	ST,TA,L,BS	2 ml	V	V		PCR, Zellkultur	negativ	negativ	
Epstein-Barr-Virus-IgG Immunoblot	EBV-VCA-IgG, Infektiöse Mononukleose, Pfeiffersches Drüsenfieber	S	1 ml	BB			Immunoblot	negativ	negativ	
Epstein-Barr-Virus-Nukleäres-Antigen-AK (IgG)	EBV-EBNA, Infektiöse Mononukleose, Pfeiffersches Drüsenfieber, Marker für abgelaufene Primärfektion	S	1 ml	D			LIA	< 20	< 20	U/ml
Epstein-Barr-Virus-VCA-Antikörper (IgG)	EBV-VCA-IgG, Infektiöse Mononukleose, Pfeiffersches Drüsenfieber	S	1 ml	D			LIA	< 20	< 20	U/ml
Epstein-Barr-Virus-VCA-Antikörper (IgM)	EBV-VCA-IgM, Infektiöse Mononukleose, Pfeiffersches Drüsenfieber, Marker für eine akute Primärfektion	S	1 ml	D			LIA	< 40	< 40	U/ml
Erregerdiagnostik aus Liquor	Liquor-Kultur/Mikroskopie	L	2 ml	C			Mikroskopie, Anzucht	negativ	negativ	
Ersttrimester-Screening	First-Trimester-Screening	S	2 ml	1xW	k	KS	CLIA	negativ	-	
Erythropoetin	EPO	S	1 ml	D			CLIA	2,59 - 18,5	2,59 - 18,5	mIU/ml
Erythropoetin-Antikörper	EPO-AK	S	1 ml	V	V		RIP	negativ	negativ	
Ethanol im Vollblut *	Alkohol im Blut	VB	5 ml	D			Photometrie	negativ	negativ	o/oo
Ethylglucuronid		U	10 ml	V	V		EIA oder LC-MS/MS	< 0,1	< 0,1	mg/l
Everolimus		E	2 ml	V	V	KS,24H	LC-MS/MS	3 - 15	3 - 15	µg/l
Faktor II-Aktivität	Gerinnung	C	2 ml	BB		RT,4H	Turbidimetrie	79 - 131	79 - 131	%
Faktor II-Gen-Mutation	Prothrombin-Gen-Mutation, Thrombophilie, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E	3 ml	2xW			PCR	negativ	negativ	
Faktor IX-Aktivität	Gerinnung	C	2 ml	BB		RT,4H	Turbidimetrie	65 - 150	65 - 150	%
Faktor V-Aktivität	Gerinnung	C	2 ml	BB		RT,4H	Turbidimetrie	62 - 139	62 - 139	%
Faktor V-Gen-Mutation	Faktor-V-Leiden-Mutation, Thrombophilie, Genetische Untersuchung:	E	3 ml	2xW			PCR	negativ	negativ	

	Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)										
Faktor VII-Aktivität	Gerinnung	C	2 ml	BB			RT,4H	Turbidimetrie	50 - 129	50 - 129	%
Faktor VIII-Aktivität	Faktor VIII:C, Gerinnung	C	2 ml	2xW			RT,4H	Turbidimetrie	50 - 150	50 - 150	%
Faktor X-Aktivität	Gerinnung	C	2 ml	BB			RT,4H	Turbidimetrie	77 - 131	77 - 131	%
Faktor XI-Aktivität	Gerinnung	C	2 ml	BB			RT,4H	Turbidimetrie	65 - 150	65 - 150	%
Faktor XII-Aktivität	Gerinnung	C	2 ml	BB			RT,4H	Turbidimetrie	50 - 150	50 - 150	%
Faktor XIII-Antigen	Gerinnung	C	2 ml	2xW			RT,4H	TIA	70 - 140	70 - 140	%
Ferritin	Eisenstoffwechsel	S	1 ml	D		h		CMIA	11,0 - 306	23,9 - 336	ng/ml
Ferritin	Eisenstoffwechsel	S	1 ml	D				CLIA	11,0 - 306	23,9 - 336	ng/ml
FGF-23 C-terminal	Knochenstoffwechsel	E	1 ml	V		V	FR	ELISA	26 - 110	26 - 110	kRU/l
Fibrinogen	Fibrinogen nach Clauss, Gerinnung	C	2 ml	D			RT,8H	Turbidimetrie	2,4 - 5,0	2,4 - 5,0	g/l
FK 506	Tacrolimus, Prograf	E	1 ml	2xW				CMIA	5 - 15	5 - 15	µg/l
Folsäure		S	1 ml	D				CLIA	> 4	> 4	ng/ml
Freie Leichtketten Typ Kappa im Serum	FLC	S	1 ml	D				Nephelometrie	6,7 - 22,4	6,7 - 22,4	mg/l
Freie Leichtketten Typ Lambda im Serum	FLC	S	1 ml	D				Nephelometrie	8,3 - 27,0	8,3 - 27,0	mg/l
Freies Pyridinolin und Desoxypyridinolin im Urin	PYD-Crosslinks	U	1 ml	V		V	LG	HPLC	< 315	< 246	µg/g Kreat
Fructose im Blut	Fruktose	NAF	1 ml	V		V	KS	Photometrie	1 - 6	1 - 6	mg/dl
Fructose im Seminalplasma	Fructose im Ejakulat, Fructose im Sperma, Fruktose	EJA	0,5 ml	V		V		Photometrie	> 1200	> 1200	mg/l
FSH	Follikelstimulierendes Hormon	S	1 ml	D				CLIA	zyklusabhängig	1,27 - 19,3	IU/l
FSME-Virus-Antikörper (IgG)	Frühsommer-Meningoenzephalitis	S	0.5 ml	BB				ELISA	< 16	< 16	RE/ml
FSME-Virus-Antikörper (IgM)	Frühsommer-Meningoenzephalitis	S	0.5 ml	BB				ELISA	negativ	negativ	
ft3	freies Trijodthyronin	S	1 ml	D		h		CMIA	1,58 - 3,91	1,58 - 3,91	pg/ml
ft3	freies Trijodthyronin	S	1 ml	D				ECLIA	2,47 - 4,36	2,66 - 4,42	pg/ml
ft4	freies Thyroxin	S	1 ml	D		h		CMIA	7,0 - 14,8	7,0 - 14,8	pg/ml
ft4	freies Thyroxin	S	1 ml	D				ECLIA	9,9 - 15,9	9,9 - 15,9	pg/ml
Gabapentin		S	1 ml	V		V		LC-MS/MS	2 - 20	2 - 20	mg/l
gamma-GT	gamma-Glutamyl-Transferase, GGT	S	1 ml	D		b		Photometrie (IFCC)	< 0,65	< 1,00	µmol/sl
Gastrin		S	1 ml	1xW		l	24h	CLIA	13 - 115	13 - 115	ng/l
Gentamicin	Antibiotikum (Spiegel)	E	0,5 ml	V		V		EIA	s. Befund	s. Befund	mg/l

Giardia lamblia im Stuhl	Lambliasis, Diarrhoe	ST	2 g	D			Mikroskopie, ELISA	negativ	negativ	
GLDH	Glutamat-Dehydrogenase	S	1 ml	D		KS	Photometrie (DGKC)	< 80	< 110	nmol/sl
Gliadin-AK (IgG)	Zöliakie	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 25	< 25	RE/ml
Glomeruläre Filtrationsrate	MDRD, CKD-EPI	S	1 ml	D	e		Rechenparameter	> 90	> 90	ml/minm ²
Glucose im Plasma		NAC	1 ml	D	b		Photometrie (Hexokinase)	nüchtern < 5,6 postpran. < 7,8	nüchtern < 5,6 postpran. < 7,8	mmol/l
Glucose im Urin		U	10 ml	D			Photometrie (Hexokinase)	< 0,90	< 0,90	mmol/l
Glucose-6-Phosphat-Dehydrogenase in Erythrozyten	Favismus, G6P-DH	E	0,5 ml	V	V	KS	Photometrie	6,9 - 21,0	6,9 - 21,0	U/g Hb
Gn-RH-Test	LH-FSH-Stimulationstest mit LH-RH	S	1 ml	BB			CLIA	s. Befund		
Gold	keine Leistung der GKV	S	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,2	< 0,2	µg/l
GOT	Glutamat-Oxalacetat-Transaminase, ASAT	S	1 ml	D	f		Photometrie (IFCC)	< 0,60	< 0,85	µmol/sl
GOT	Glutamat-Oxalacetat-Transaminase, ASAT	S	1 ml	D	h		Photometrie (IFCC)	< 0,52	< 0,58	µmol/sl
GPT	Glutamat-Pyruvat-Transaminase, ALAT	S	1 ml	D	b		Photometrie (IFCC)	< 0,60	< 0,85	µmol/sl
Haemophilus influenzae Typ b-IgG-Antikörper	Immun-, Impfstatus	S	1 ml	V	V		ELISA	s. Befund	s. Befund	mg/l
Hämoglobin im Stuhl	iFOBT, spezielles Hämoglobin-Stuhlentnahmeröhrchen erforderlich	Stuhl	2,5 g	D	h		Immunturbidimetrie	< 15	< 15	µg/g
Hantavirus-Antikörper (IgM, IgG)	Hämorrhagisches Fieber mit renalem Syndrom	S	2 ml	V	V		EIA	negativ	negativ	
Haptoglobin	Hämolysemarker	S	1 ml	D			Nephelometrie	0,3 - 2,0	0,3 - 2,0	g/l
Harnsäure im Serum		S	1 ml	D	b		Photometrie (Uricase)	150 - 350	210 - 420	µmol/l
Harnsäure im Urin		U	1 ml	D			Photometrie (Uricase)	1,45 - 4,50	1,80 - 4,75	mmol/d
Harnstoff im Serum		S	1 ml	D	f		Photometrie	altersabhängig	altersabhängig	mmol/l
Harnstoff im Serum		S	1 ml	D	h		Photometrie	2,6 - 6,7	3,2 - 7,3	mmol/l
Harnstoff im Urin		U	1 ml	D			Photometrie (Urease-GLDH)	330 - 420	330 - 420	mmol/d
Hb-Elektrophorese	Hämoglobin-Elektrophorese	E	2 ml	V	V		Elektrophorese	s. Befund	s. Befund	%
HbA1c		E,HÄ	1 ml	D	e		HPLC	20 - 42	20 - 42	mmol/mol

HBDH	Hydroxy-Butyrat-Dehydrogenase	S	1 ml	V	V		Photometrie	44 - 148	53 - 168	U/l
HBe-Antigen	Hepatitis B, Aktivitätsmarker	S	1 ml	1xW			CMIA	negativ	negativ	Index
HBs-Antigen	Hepatitis B, Nachweis bei akuter und chronischer Infektion	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	
HDL-Cholesterin	HDL-Cholesterol	S	1 ml	D	d		Photometrie	> 1,03	> 1,03	mmol/l
HE4	Tumormarker Ovarialkarzinom	S	1 ml	1xW			CMIA	s. Befund		pmol/l
Helicobacter pylori-Antigen-Nachweis im Stuhl	Helicobacter pylori, primäre Diagnostik und Eradikationskontrolle	ST	2 g	D			CLIA	negativ	negativ	
Helicobacter pylori-Antikörper (IgG)	kein Aktivitätsmarker, Nachweis von CagA, VacA (pathogenitätsassoziierte Proteine) möglich	S	1 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
Heparin-PF-4-Komplex-Antikörper *	Heparin-assoziierte AK, HIT/HAT	S,E	4 ml	V	V		EIA	s. Befund	s. Befund	
Hepatitis A-IgG	Anti-HAV-IgG, Marker für Z.n. Infektion, Immunschutz	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	
Hepatitis A-IgM	Anti-HAV-IgM, Marker für akute Infektion	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	Index
Hepatitis A-RNA-Nachweis	HAV-PCR, Marker für akute Infektion oder Infektiosität	ST	2 g	V	V		PCR	negativ	negativ	
Hepatitis B-DNA-Nachweis quantitativ	HBV-PCR, Viruslast	E,S	5 ml	1xW			PCR	negativ	negativ	klU/ml
Hepatitis B-Genotypisierung		E	1 ml	V	V		PCR	entfällt	entfällt	
Hepatitis B, Anti-HBc (IgG/IgM)	Marker für Infektion (akut, chronisch, ausgeheilt)	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	
Hepatitis B, Anti-HBc (IgM)	Nachweis bei akuter Infektion	S	1 ml	1xW			CMIA	negativ	negativ	
Hepatitis B, Anti-HBe	Nachweis bei Z. n. Infektion	S	1 ml	1xW			CMIA	negativ	negativ	
Hepatitis B, Anti-HBs	Impftiter, Marker für abgelaufene Infektion	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	IE/l
Hepatitis B, HBe-Antigen	Aktivitätsmarker	S	1 ml	1xW			CMIA	negativ	negativ	Index
Hepatitis B, HBs-Antigen	Nachweis bei akuter und chronischer Infektion	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	
Hepatitis C-Antikörper (IgG/IgM)	HCV-Suchtest	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	
Hepatitis C-Antikörper, Immunoblot	HCV-Bestätigungstest	S	1 ml	D			Westernblot	negativ	negativ	
Hepatitis C-Genotypisierung		E	2 ml	V	V		PCR	entfällt	entfällt	
Hepatitis C-RNA-Nachweis	HCV-PCR, Viruslast	S,E	5 ml	1xW			PCR	negativ	negativ	klU/ml

quantitativ										
Hepatitis D-Antikörper	Infektion nur bei positivem HBs-Antigen möglich	S	2 ml	V	V		EIA	negativ	negativ	
Hepatitis E - Antikörper (Immunoblot)	Hepatitis E - Bestätigungstest	S	1 ml	BB			Chip - Immunoblot	negativ	negativ	
Hepatitis E RNA-Nachweis *	HEV-PCR, Marker für Infektiosität	ST	2 g	V	V		PCR	negativ	negativ	
Hepatitis E RNA-Nachweis	HEV-PCR, Viruslast	S,E	1 ml	V	V		PCR	negativ	negativ	
Hepatitis E-IgG	Nachweis bei akuter und abgelaufener Infektion	S	1 ml	BB			ELISA	negativ	negativ	
Hepatitis E-IgM	Marker für akute Infektion	S	1 ml	BB			ELISA	negativ	negativ	
Herpes simplex-Virus Typ 1/2-Antikörper (IgG)	HSV Typ 1 und 2, Marker für abgelaufene Primärinfektion	S	1 ml	D			LIA	< 1	< 1	Index
Herpes simplex-Virus Typ 1/2-Antikörper (IgM)	HSV Typ 1 und 2	S	1 ml	D			LIA	< 1	< 1	Index
Herpes simplex-Virus Typ 1/2-DNA-Nachweis	HSV PCR, Nachweis einer aktiven Infektion	TA,L		D		KS	PCR	negativ	negativ	
HIV 1/2-Antikörper (Bestätigungstest)	nur bei positivem Suchtest	S	1 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
HIV-Antikörper	HIV-1/2-Suchtest, AIDS	S	1 ml	D			CMIA	negativ	negativ	Index
HIV1-RNA-Nachweis, quantitativ	HIV1-PCR, HIV1-Viruslast	E	3 ml	1xW			PCR	negativ	negativ	cop/ml
HLA B27-Antigen	Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E	3 ml	BB			PCR	negativ	negativ	
HLA-A-,B-,C-Typisierung	Human Leucocyte Antigen, HLA-Klasse I, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E,H	5 ml	V	V	RT	PCR	s. Befund	s. Befund	
HLA-A-Typisierung	Human Leucocyte Antigen, HLA-Klasse I, Locus A, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E,H	5 ml	V	V	RT	PCR	s. Befund	s. Befund	
HLA-B-Typisierung	Human Leucocyte Antigen, HLA-Klasse I, Locus B, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E,H	10 ml	V	V	RT	PCR	s. Befund	s. Befund	

HLA-C-Typisierung	Human Leucocyte Antigen, HLA-Klasse I, Locus C, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E,H	10 ml	V	V	RT	PCR	s. Befund	s. Befund	
HLA-Typisierung	HLA-Klasse I, HLA-Klasse II, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E,H	2/10 ml	V	V	RT	Lymphozytotoxischer Test, PCR	s. Befund	s. Befund	
Holotranscobalamin	HoloTC	S	1 ml	2xW			CMIA	> 37	> 37	pmol/l
Homocystein		NAF	1 ml	D		KP,24H	CMIA	< 10	< 10	µmol/l
Homovanillinsäure im Urin	HVMS	SUZ	10 ml	1xW			HPLC	< 6,9	< 6,9	mg/d
hPLAP	humane plazentare- alkalische-Phosphatase	S	1 ml	1xW			Elektrophorese	negativ	negativ	µmol/sl
HTLV	Humanes T-Zell-Leukämievirus	S	1 ml	V	V		CMIA	negativ	negativ	
Humanes Herpes-Virus Typ 6-Antikörper (IgG/IgM)	HHV 6, Dreitagefieber	S	1 ml	V	V		IFT	negativ	negativ	
Humanes Metapneumovirus RNA-Nachweis *	HMPV	TA		D			PCR	negativ	negativ	
Humanes Papilloma-Virus-DNA-Nachweis	HPV-Genotypisierung	SA		V	V		PCR	negativ	negativ	
IgA (sekretorisch)		SP	1 ml	V	V		Nephelometrie	20 - 200	20 - 200	mg/l
IgA im Serum		S	1 ml	D			Nephelometrie	0,7 - 4,0	0,7 - 4,0	g/l
IgE im Serum (IgE gesamt)		S,E	1 ml	D			CLIA	< 85	< 85	IU/ml
IGFBP 3	IGF 1 bindendes Protein 3	S	1 ml	2xW		KP,24H	CLIA	s. Befund	s. Befund	µg/ml
IgG im Serum		S	1 ml	D			Nephelometrie	7,0 - 16,0	7,0 - 16,0	g/l
IgG im Urin	Proteinurie-Diagnostik	U	1 ml	D			Nephelometrie	< 9,6	< 9,6	mg/l
IgG-Subklassen		S	1 ml	1xW			Nephelometrie	s. Befund	s. Befund	g/l
IgM im Serum		S	1 ml	D			Nephelometrie	0,4 - 2,3	0,4 - 2,3	g/l
Immunfixations-Elektrophorese im Serum	Paraproteine	S	1 ml	3xW			Elektrophorese	s. Befund	s. Befund	
Immunphänotypisierung B-NHL	B-Zell-Lymphom, CLL	E,KMA	2 ml	D		RT	FACS	s. Befund	s. Befund	
Immunphänotypisierung Plasmozytom	monoklonale Gammopathie, Myelom	E,KMA	2 ml	D		RT	FACS	s. Befund	s. Befund	
Immunphänotypisierung PNH	PNH	E	2 ml	D		RT	FACS	s. Befund	s. Befund	

Induzierte Thrombozytenaggregation (ta)		C	10 ml	V	V	RT,3H	Photometrie	60 - 90	60 - 90	%
Influenza A/B-PCR	Virusgrippe, Akutdiagnostik	TNRA		D			PCR	negativ	negativ	
Influenzavirus A/B-Antikörper	Virusgrippe, für akute Infektion nicht geeignet, signifikanter Ak-Anstieg notwendig	S	1 ml	V	V		ELISA	negativ	negativ	
Inhibin B		S	1 ml	V	V		EIA	s. Befund	s. Befund	ng/l
INR-Wert	TPZ, Quick	C	1 ml	D	b	RT,8H	Turbidimetrie	2,0 - 3,5	2,0 - 3,5	
Insulin		E,S	1 ml	D		RT,24H	CLIA	1,9 - 23	1,9 - 23	mIU/l
Interleukin 2-Rezeptor, löslich	sIL-2-R	S	1 ml	1xW	l		CLIA	241 - 846	241 - 846	E/ml
Interleukin-6 *	IL-6	S,E	1 ml	D		KS	CLIA	< 4,4	< 4,4	pg/ml
Jod im Serum	Iod	S	1 ml	1xW			ICP-MS	43 - 72	43 - 72	µg/l
Jod im Urin	Iod	U	1 ml	1xW			ICP-MS	11 - 403	11 - 403	µg/g Kreatinin
Kalium im Serum		S	1 ml	D	j		ISE	3,6 - 5,4	3,6 - 5,4	mmol/l
Kalium im Serum *		S	1 ml	D	g		ISE	3,5 - 5,1	3,5 - 5,1	mmol/l
Kalium im Urin		SU	5 ml	D			ISE	25 - 125	25 - 125	mmol/d
Kalium zellulär	Kalium in den Erythrozyten	H	2 ml	D			Fl-AAS	s. Befund	s. Befund	mmol/l
Kälte-Agglutinine *	Kälte-Hämolysine, Kälte-Autoantikörper	BG,S	je 6 ml	D		KT	Agglutination	s. Befund	s. Befund	Titer
Katecholamine im Plasma	Phäochromozytom-Diagnostik	E	3 ml	V	V	KS,KP	HPLC	s. Befund	s. Befund	ng/l
Katecholamine im Urin	Phäochromozytom-Diagnostik	SUZ	1 ml	V	V		HPLC	s. Befund	s. Befund	µg/d
Kobalt im Blut	Cobalt, keine Leistung der GKV	MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 3	< 3	µg/l
Kobalt im Serum	Cobalt	S	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,4	< 0,4	µg/l
Kobalt im Urin	Cobalt	U	1 ml	1xW			ICP-MS	< 4	< 4	µg/l
Kreatinin im Serum		S	1 ml	D	b		Photometrie (enzymatisch)	< 83	< 99	µmol/l
Kreatinin im Urin		U,SU	1 ml	D			Photometrie (enzymatisch)	2,55 - 20,0	3,54 - 24,6	mmol/l
Kreatinin-Clearance		S,U	1 ml	D	e		Rechenparameter	1,10 - 2,60	1,35 - 2,90	ml/s
Kryoglobulin/-fibrinogen *	Kryoproteine	BG,S	je 6 ml	D		KT	Agglutination	negativ	negativ	s. Befund
Kupfer im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	0,65 - 1,17	0,68 - 1,31	mg/l
Kupfer im Serum		S	1 ml	2xW			ET-AAS, ICP-MS	0,77 - 1,55	0,70 - 1,40	mg/l
Kupfer im Urin		SU	1 ml	1xW			ICP-MS	< 50	< 50	µg/l
Kupfer zellulär	Kupfer in den Erythrozyten	H	2 ml	2xW			ICP-MS	0,5 - 0,8	0,5 - 0,8	mg/l

Lactat im Plasma *	Laktat im Plasma	NAF	1 ml	D		KP,6H	Photometrie	< 2,8	< 2,8	mmol/l
Laktase-Gen-Polymorphismus	Laktose-Intoleranz, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E	3 ml	V			PCR	negativ	negativ	
Lamotrigin		S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	3 - 15	3 - 15	mg/l
LCMV-Antikörper	Lymphozytäre Chorio-Meningitis-Virus-AK	S	1 ml	V	V		IFT	< 1:16	< 1:16	Titer
LCMV-Direktnachweis	Lymphozytäre Chorio-Meningitis-Virus-PCR	FW,AN	1 ml	V	V		PCR	negativ		
LDH	Laktat-Dehydrogenase	S	1 ml	D	e		Photometrie (IFCC)	< 4,20	< 4,20	µmol/sl
LDH-Isoenzyme	Laktat-Dehydrogenase-Isoenzyme	S	1 ml	V	V		Elektrophorese	s. Befund	s. Befund	µmol/sl
LDL-Cholesterin	LDL-Cholesterol	S	1 ml	D	j		Photometrie	2,60 - 3,40	2,60 - 3,40	mmol/l
Legionella pneumophila-Antikörper	für Akutdiagnostik nicht geeignet, Legionärskrankheit, atypische Pneumonie	S	1 ml	V	V		ELISA	IgG < 16 RE/ml IgM < 0.8 Ratio	IgG < 16 RE/ml IgM < 0.8 Ratio	
Legionella pneumophila-DNA-Nachweis	Legionellose, Legionärskrankheit, atypische Pneumonie	TNRA,SP,BAL	1 ml	D			PCR	negativ	negativ	
Legionellen-Antigen im Urin	Legionärskrankheit, Legionellose, atypische Pneumonie	U	5 ml	ST			Immunchromatographie	negativ	negativ	
Leichtketten Kappa		U	5 ml	D			Nephelometrie	s. Befund	s. Befund	
Leichtketten Lambda		U	5 ml	D			Nephelometrie	s. Befund	s. Befund	
Leptospiren-Antikörper	Morbus Weil, Feldfieber, Leptospirose	S	0,5 ml	V	V		ELISA	negativ	negativ	
Levetiracetam		S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	20 - 40	20 - 40	mg/l
LH	Luteinisierendes Hormon, ICSH	S	1 ml	D			CLIA	zyklusabhängig	1,24 - 8,62	IU/l
Lipase		S	1 ml	D	f		Photometrie	< 60	< 60	U/l
Lipase		S	1 ml	D	h		Photometrie	8 - 78	8 - 78	E/l
Lipoprotein(a)	Lp(a)	S	1 ml	D	h		Immunturbidimetrie	< 30	< 30	mg/dl
Liquordiagnostik Zellen, Proteine	Oligoklonale Banden	L	2 ml	V			Mikroskopie, Photometrie, Nephelometrie	s. Befund	s. Befund	
Listerien, Listeria monocytogenes	Listeriose, Diagnostik akute Infektion	A,ST,L,VB		D			Anzucht	negativ	negativ	
Lithium		S	0,5 ml	BB			Photometrie	0,5 - 1,2	0,5 - 1,2	mmol/l
Löslicher Transferrin-Rezeptor	sTfR, Eisenstoffwechsel	S	1 ml	D			CLIA	0,90-2,01	0,90-2,01	mg/l

Lupusantikoagulanz	LA	C	1 ml	2xW		RT,4H	Turbidimetrie	0,90 - 1,07	0,90 - 1,07	Ratio
Lymphozytendifferenzierung	Immunstatus	E	1 ml	D		RT	FACS	s. Befund	s. Befund	
Magnesium im Blut		MA	1 ml	1xW			FI-AAS	1,28- 1,69	1,28- 1,69	mmol/l
Magnesium im Serum		S	1 ml	D			Photometrie (Xylidylblau)	0,7 - 1,1	0,7 - 1,1	mmol/l
Magnesium im Urin		SU	5 ml	1xW			FI-AAS	2,4 - 6,5	2,4 - 6,5	mmol/d
Magnesium zellulär	Magnesium in den Erythrozyten	H	1 ml	D			FI-AAS	1,7 - 2,5	1,7 - 2,5	mmol/l
Malaria	Plasmodien-Direktnachweis (Mikroskopie)	E	2 ml	C			Mikroskopie, Immu- nchromatographie	negativ	negativ	
Mangan im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	7 - 11	7 - 11	µg/l
Mangan im Serum		S	1 ml	1xW			ICP-MS	0,3 - 1,1	0,3 - 1,1	µg/l
Mangan im Urin		SU	5 ml	1xW			ICP-MS	1,25 - 2,25	1,25 - 2,25	µg/d
Mangan zellulär	Mangan in den Erythrozyten	H	1 ml	1xW			ICP-MS	8,17 - 27,6	8,17 - 27,6	µg/l
Masern-Virus-Antikörper (IgG)	Immunitätsbestimmung Masern	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 11	< 11	VE/ml
Masern-Virus-Antikörper (IgM)	Masern, akute Infektion	S	0,2 ml	2xW			ELISA	< 11	< 11	VE/ml
MDRD-Clearance	Modification of Diet Renal Disease, GFR	S	1 ml	D			Photometrie	> 90	> 90	ml/minm ²
Metanephrin im Plasma	Phäochromozytom-Diagnostik	E	1 ml	V	V	KP,1H	LC-MS/MS	altersabhängig	altersabhängig	ng/l
Metanephrin im Urin	Phäochromozytom-Diagnostik	SUZ	5 ml	1xW			HPLC	43 - 260	43 - 260	µg/d
Methämoglobin	Met-Hb, Hämoglobin, Hi	H	1 ml	BB		KP	Photometrie	< 1,0	< 1,0	%
Methylentetrahydrofolat- Reduktase	MTHFR, Genetische Untersuchung: Einwilligungserklärung erforderlich (siehe Rückseite Überweisungsschein)	E	3 ml	2xW			PCR	negativ	negativ	
Methylhistamin im Urin		U,SUZ	10 ml	V	V	KS	LC-MS/MS	s. Befund	s. Befund	
Methylmalonsäure	MMS	S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	9 - 32	9 - 32	µg/l
Mikrobiologische Diagnostik: Darmmykosen	Stuhlhefen, intestinale Mykose	ST	2 g	D			Anzucht	negativ	negativ	
Mikrobiologische Diagnostik: Genitalinfektionen	Adnexitis, Urethritis, Zervicitis, STD	A,SE		D			Mikroskopie, Anzucht	negativ	negativ	
Mikrobiologische Diagnostik: Harnwegsinfektionen	Urinkultur	KU,MSU,U	10 ml	D			Anzucht	negativ	negativ	
Mikrobiologische Diagnostik: Haut-, Weichteil-, Wundinfektionen	Wundinfektionen	A,SE		D			Mikroskopie, Anzucht	negativ	negativ	
Mikrobiologische Diagnostik: HNO-Infektionen	Otitis, Sinusitis, Tonsillitis	A,SE		D			Anzucht	negativ	negativ	

Mikrobiologische Diagnostik: Systemische Mykosen	Endomykosen	A,SE		D			Mikroskopie, Anzucht	negativ	negativ	
Molybdän im Blut	keine Leistung der GKV	MA	1 ml	1xW			ICP-MS	0,2 - 1,3	0,2 - 1,3	µg/l
Molybdän im Serum	keine Leistung der GKV	S	1 ml	1xW			ICP-MS	0,3 - 1,2	0,3 - 1,2	µg/l
Molybdän im Urin	keine Leistung der GKV	U	1 ml	1xW			ICP-MS	7 - 94	7 - 94	µg/l
MRGN-Screening	Multiresistente gramnegative Stäbchen	ST,A		D			Anzucht	negativ	negativ	
MRSA-Screening	Methicillinresistenter Staphylococcus aureus	A		D			Anzucht	negativ	negativ	
Mumps-Virus-Antikörper (IgG)	Parotitis epidemica, Ziegenpeter	S	1 ml	2xW			ELISA	> 11	> 11	VE/ml
Mumps-Virus-Antikörper (IgM)	Parotitis epidemica, Ziegenpeter	S	1 ml	2xW			ELISA	> 11	> 11	VE/ml
Mycobacterium tuberculosis Quantiferontest	Interferon-γ-Test, nicht zum Nachweis einer aktiven Tuberkulose	X		BB		RT,KP	ELISA	negativ	negativ	
Mycobacterium tuberculosis und nicht-tuberkulös	Mykobakterien, Tuberkulose, Tbc, atypische Mykobakterien (MOTT/ NTM)	SP,BS	2-5 ml	D			Mikroskopie, Kultur	negativ	negativ	
Mycobacterium tuberculosis und nicht-tuberkulös	Mykobakterien, Tuberkulose, Tbc, atypische Mykobakterien (MOTT/ NTM)	BAL	30 ml	D			Mikroskopie, Kultur	negativ	negativ	
Mycobacterium tuberculosis und nicht-tuberkulös	Mykobakterien, Tuberkulose, Tbc, atypische Mykobakterien (MOTT/ NTM)/ kein Sammelurin	U	30 ml	D			Kultur	negativ	negativ	
Mycobacterium tuberculosis und nicht-tuberkulös	Mykobakterien, Tuberkulose, Tbc, atypische Mykobakterien (MOTT/ NTM)	ST	2 g	D			Kultur	negativ	negativ	
Mycobacterium tuberculosis und nicht-tuberkulös	Mykobakterien, Tuberkulose, Tbc, atypische Mykobakterien (MOTT/ NTM)	L	3-5 ml	D			Mikroskopie, Kultur	negativ	negativ	
Mycobacterium tuberculosis und nicht-tuberkulös	Mykobakterien, Tuberkulose, Tbc, atypische Mykobakterien (MOTT/ NTM)	P	50 ml	D			Mikroskopie, Kultur	negativ	negativ	
Mycobacterium tuberculosis und nicht-tuberkulös	Mykobakterien, Tuberkulose, Tbc, atypische Mykobakterien (MOTT/NTM)	BIO	0,5 ml	D			Mikroskopie, Kultur			negativ
Mycobacterium tuberculosis- Komplex-DNA-Nachweis	Tbc-PCR, Tuberkulose	SP,BAL,P	siehe Kultur	3xW		KS	PCR	negativ	negativ	
Mycoplasma pneumoniae- Antikörper (IgA)	atypische Pneumonie, für Akutdiagnostik nur bedingt geeignet	S	1 ml	2xW			ELISA	< 10	< 10	U/ml
Mycoplasma pneumoniae- Antikörper (IgG)	atypische Pneumonie, für Akutdiagnostik nur bedingt geeignet	S	1 ml	2xW			ELISA	< 20	< 20	U/ml

Mycoplasma pneumoniae-Antikörper (IgM)	atypische Pneumonie, für Akutdiagnostik nur bedingt geeignet	S	1 ml	2xW			ELISA	< 13	< 13	U/ml
Mycoplasma pneumoniae-Direktnachweis	Mycoplasma-PCR, atypische Pneumonie	TNRA,SP,BAL	1 ml	D			PCR	negativ	negativ	
Mycoplasmen urogenitale	Species: Mycoplasma hominis/genitalium, Ureaplasma urealyticum/parvum	A,SE,EU	0,5 ml	D			PCR	negativ	negativ	
Myoglobin im Serum		S	1 ml	D	c		CLIA	< 65,8	< 106	µg/l
Myositis-assoziierte Antikörper (z.B. Jo-1, PM/ScI)		S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
N-Acetylglucosaminidase	b-NAG	U	2 ml	V	V		Photometrie	< 6.3	< 6.3	U/l
N-terminales Pro-BNP		S	1 ml	D			ECLIA	s. Befund	s. Befund	ng/l
N-terminales Pro-BNP		S	1 ml	BB	h		CMIA	s. Befund	s. Befund	ng/l
Natrium im Serum		S	1 ml	D	b		ISE	135 - 145	135 - 145	mmol/l
Natrium im Urin		SU	1 ml	D			ISE	27 - 287	40 - 220	mmol/d
Neisseria gonorrhoeae-DNA-Nachweis	Gonorrhoe	SA,EU		D		KS	PCR	negativ	negativ	
Neopterin		S	1 ml	V	V	LG	RIA	< 2,5	< 2,5	µg/l
Nickel im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 3,3	< 3,3	µg/l
Nickel im Serum		S	1 ml	1xW			ICP-MS	< 2,8	< 2,8	µg/l
Nickel im Urin		U	1 ml	1xW			ICP-MS	< 3	< 3	µg/l
Noradrenalin im Plasma	Phäochromozytom-Diagnostik	E	2 ml	V	V	KP,1H	HPLC	110 - 410	110 - 410	ng/l
Noradrenalin im Urin	Phäochromozytom-Diagnostik	SUZ	10 ml	1xW			HPLC	15 - 80	15 - 80	µg/d
Normetanephrin im Plasma	Phäochromozytom-Diagnostik	EP	1 ml	V	V	KP,1H	LC-MS/MS	altersabhängig	altersabhängig	ng/l
Normetanephrin im Urin	Phäochromozytom-Diagnostik	SUZ	5 ml	1xW		KS	HPLC	128-484	128-484	µg/d
Noro-Virus-Antigen-Nachweis im Stuhl	Noroviren, akute Diarrhoe	ST	2 g	D			ELISA	negativ	negativ	
Noro-Virus-RNA-Nachweis im Stuhl	Noroviren, akute Diarrhoe	ST	2 g	D			PCR	negativ	negativ	
NSE	Neuronenspezifische Enolase	S	1 ml	D		KP,2H	LIA	< 18,3	< 18,3	ng/ml
Opiate		U	5 ml	V	V		EIA	cut-off 100	cut-off 100	ng/ml
Oraler Glucose-Toleranztest	oGTT, Glucosebelastungstest, Funktionstest	NAC		D	d		Photometrie (Hexokinase)	s. Befund	s. Befund	mmol/l
Osmolalität im Serum		S	1 ml	D			Kryoskopie	275 - 295	275 - 295	mosmol/kg
Osmolalität im Urin		U	1 ml	D			Kryoskopie	50 - 1200	50 - 1200	mosmol/kg

Ostase	Alkalische Phosphatase-Knochen-Isoenzym, BAP	S	1 ml	D			CLIA	zyklusabhängig	5,5 - 22,9	µg/l
Osteocalcin *	BGP, Knochenstoffwechsel	E,S	1 ml	V	V	KP,3H	CLIA	10.4 - 45.6	10.4 - 45.6	ng/ml
Östradiol im Serum	17-b-Östradiol, Estradiol, E2	S	1 ml	D			ECLIA	zyklusabhängig	94,8 - 223	pmol/l
Oxalsäure im Urin	Oxalat	SUZ	2 ml	V	V	FR	LC-MS/MS	< 44	< 44	mg/d
Oxcarbazepin	10-OH-Carbazepin, Trileptal	S	0,5 ml	V	V		LC-MS/MS	< 3	< 3	mg/l
Palladium im Serum		S	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,2	< 0,2	µg/l
Pankreas-Elastase 1 im Stuhl	E1, Elastase 1	ST	2 g	D			CLIA	> 200	> 200	µg/g
Parainfluenza-Virus Antikörper		S	1 ml	V	V		ELISA	negativ	negativ	
Parathormon intakt	iPTH, hPTH(1-84)	E	1 ml	D			ECLIA	1,6 - 6,9	1,6 - 6,9	pmol/l
Parodontopathogene Markerkeime PCR		X		BB			PCR	negativ	negativ	
Parvovirus B19-Antikörper (IgG)	Parvoviren, Ringelröteln, Immunstatus	S	1 ml	2xW			LIA, Immunoblot	negativ	negativ	
Parvovirus B19-Antikörper (IgM)	Parvoviren, Ringelröteln	S	1 ml	2xW			LIA, Immunoblot	negativ	negativ	
Parvovirus B19-DNA-Nachweis	Parvovirus B19-PCR, Ringelröteln	E	1 ml	BB			PCR	negativ	negativ	
Phenobarbital		S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	10 - 40	10 - 40	mg/l
Phenytoin	Diphenylhydantoin	S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	10 - 20	10 - 20	mg/l
Phosphat im Serum *		S	1 ml	D	g		Photometrie (UV-Test)	0,74 - 1,52	0,74 - 1,52	mmol/l
Phosphat im Serum		S	1 ml	D	k		Photometrie (UV-Test)	0,81 - 1,45	0,81 - 1,45	mmol/l
Phosphat im Urin		SU	1 ml	D			Photometrie (UV-Test)	13 - 42	13 - 42	mmol/l
Platin im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,2	< 0,2	µg/l
Platin im Serum		S	1 ml	BB			ICP-MS	< 0,2	< 0,2	µg/l
Plazenta Wachstumsfaktor (PIGF)	Präeklampsie Diagnostik - Bestimmung von sFlt-1, PIGF und sFlt-1/PIGF-Quotient	S	1 ml	D			ECLIA	s. Befund	s. Befund	pg/ml
Pneumocystis jirovecii-DNA-Nachweis	Pneumocystis-PCR, PcP, frühere Bezeichnung P. carinii	SP,BAL	5 ml	V	V		PCR	negativ	negativ	Kop/ml
Poliovirus-Antikörper	Poliomyelitis-Antikörper, Immunstatus	S	0,5 ml	V	V		Neutralisationstest	< 1:8	< 1:8	Titer
Porphobilinogen im Urin	PBG, Porphyrrie-Diagnostik	SU	10 ml	V	V	LG	Photometrie	< 7,5	< 7,5	µmol/d
Porphyrine im Urin	Porphyrie-Diagnostik	SU	10 ml	V	V	LG	HPLC	< 209	< 209	nmol/d

Porphyrine in Erythrozyten	freie Erythrozytenporphyrine	E	5 ml	V	V	KS, LG	HPLC	9 - 89	9 - 89	nmol/l
Primidon		S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	5 - 10	5 - 10	mg/l
Procalcitonin	PCT	S	1 ml	D			CLIA	< 0,1	< 0,1	ng/ml
Progesteron im Serum		S	1 ml	D			ECLIA	zyklusabhängig	0,7 - 4,3	nmol/l
Proinsulin, intaktes		E	0,3 ml	V	V	48H	ELISA	< 11	< 11	pmol/l
Prolaktin	Prolactin	S	1 ml	D			CLIA	zyklusabhängig	2,64 - 13,1	µg/l
Protein C-Aktivität		C	1 ml	2xW		RT, 4H	Photometrie	70 - 140	70 - 140	%
Protein S-100 im Serum	S-100B	S	1 ml	D			LIA	< 0,15	< 0,15	µg/l
Protein S-Aktivität		C	1 ml	2xW		RT, 4H	Turbidimetrie	54 - 155	68 - 176	%
PSA frei	fPSA, Prostata-Spezifisches Antigen	S	1 ml	D	h		CMIA		s. Befund	ng/ml
PSA frei	fPSA, Prostata-Spezifisches Antigen	S	1 ml	D			CLIA		s. Befund	ng/ml
PSA gesamt	Prostata-Spezifisches Antigen	S	1 ml	D	h		CMIA		< 4	ng/ml
PSA gesamt	Prostata-Spezifisches Antigen	S	1 ml	D	d		CLIA		< 4	ng/ml
Pyruvat	Brenztraubensäure	NAF	4 ml	V	V	KP, BE	Photometrie	0,26 - 0,88	0,26 - 0,88	mg/dl
Quecksilber im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	s. Befund	s. Befund	µg/l
Quecksilber im Urin		U	5 ml	V	V		ICP-AES	< 1,0	< 1,0	µg/l
Quick-Wert	TPZ	C	1 ml	D	b	RT, 8H	Turbidimetrie	70 - 130	70 - 130	%
Quick-Wert (therapeutisch)	TPZ, siehe INR	C	1 ml	D	b	RT, 8H	Turbidimetrie	17 - 37	17 - 37	%
Rapamycin	Sirrolimus	E	1 ml	V	V	KS, 24H	LC-MS/MS	s. Befund	s. Befund	µg/l
Renin		E	1 ml	1xW		RT, KP	CLIA	s. Befund	s. Befund	pg/ml
Respiratorische Erreger-Multiplex-PCR	Nachweis von M. pneumoniae, Chl. pneumoniae, L. pneumophila, H. influenzae, S. pneumoniae, B. pertussis/parap. , Influenza A/B, Parainfluenza, RSV, Metapneumovirus, Adeno-, Entero-, Boca-, Rhino- und Coronavirus	TNRA, BAL		D			PCR	negativ	negativ	
Retikulozyten		E	2 ml	D			Fluoreszenzdurchflu sszytometrie	0,45 - 2,28	0,45 - 2,28	%
Retikulozyten Hämoglobin-Äquivalent	RET-He	E	2 ml	D			Fluoreszenzdurchflu sszytometrie	1,77 - 2,22	1,77 - 2,22	fmol
Rheumafaktor		S	1 ml	D			Immunturbidimetrie	< 30	< 30	IE/ml
Rickettsien-Antikörper	Rickettsiose, Fleckfieber, Zeckenbissfieber	S	2 ml	V	V		IFT	negativ	negativ	Titer
Ristocetin-Cofaktor	von Willebrand Faktor	C	1 ml	2xW			Turbidimetrie	s. Befund	s. Befund	%

Rivaroxaban	Anti-Faktor-Xa-Aktivität	C	0,2 ml	D			Photometrie	s. Befund	s. Befund	ng/ml
Rotavirus-Antigen im Stuhl	Akute Diarrhoe	ST	2 g	D			ELISA	negativ	negativ	
Rötelnvirus-Antikörper (IgG)	Rubella, Immunstatus	S	1 ml	D			CLIA	s. Befund	s. Befund	IE/ml
Rötelnvirus-Antikörper (IgM)	Rubella, Marker für akute Infektion	S	1 ml	D			CLIA	negativ	negativ	
RSV-Antikörper	Respiratory Syncytial-Virus, für Akutdiagnostik nicht geeignet	S	1 ml	V	V		ELISA	IgG < 16 RE/ml IgA < 0.8 Ratio	IgG < 16 RE/ml IgA < 0.8 Ratio	
RSV-RNA-Nachweis	Respiratory Syncytial-Virus, RSV-PCR	TA		D			PCR	negativ	negativ	
S100	Protein S-100 im Serum, S-100B	S	1 ml	D			LIA	< 0,15	< 0,15	µg/l
Salmonellen	Akute Diarrhoe	ST	2 g	D			Anzucht	negativ	negativ	
Salmonellen-Antikörper (IgA/G)	Nicht für Diagnostik einer akuten Infektion, Indikation: Folgeerkrankungen	S	1 ml	BB			EIA	negativ	negativ	
SARS-CoV-2-Antikörper (IgA)	Coronavirus-IgA-Ak (COVID-19), keine Leistung der GKV	S	0,5 ml	V	V		ELISA	< 0,8 negativ	< 0,8 negativ	Ratio
SARS-CoV-2-Antikörper (IgM)	Coronavirus-IgM-Ak (COVID-19), keine Leistung der GKV	S	0,5 ml	V	V		ELISA	negativ	negativ	
SARS-CoV-2-N-Antikörper (IgG)	Coronavirus-IgG-Ak (COVID-19), GKV nur bei besonderer Indikation	S	0,5 ml	V	V		ELISA	negativ	negativ	
SARS-CoV-2-neutralisierende Antikörper	SARS-Surrogat Neutralisationstest, keine Leistung der GKV	S	1 ml	V	V		ELISA	> 30	> 30	%
SARS-CoV-2-PCR	Coronavirus-RNA-Nachweis (COVID-19)	A		D			PCR	negativ	negativ	
SARS-CoV-2-S1-Antikörper (IgG)	Coronavirus-S1-IgG-Ak nach Impfung (COVID-19), keine Leistung der GKV	S	0,5 ml	V	V		ELISA	< 25.6	< 25.6	BAU/ml
SCC	Squamous cell carcinoma antigen	S	1 ml	1xW	h		CMIA	< 1,6	< 1,6	ng/ml
Schistosomen-Antikörper	Bilharziose, Blasen- und Darmbilharziose	S	1 ml	V	V	KS	EIT/IHA	negativ	negativ	Titer
Schistosomen-Nachweis	Bilharziose, Blasen- und Darmbilharziose	U,ST	20 ml	BB			Mikroskopie	negativ	negativ	
Selen im Blut		MA,E,H	1 ml	1xW			ICP-MS	60 - 120	79 - 130	µg/l
Selen im Serum		S	1 ml	2xW			ET-AAS, ICP-MS	50 - 120	50 - 120	µg/l
Selen im Urin		U	1 ml	1xW			ICP-MS	10 - 50	10 - 50	µg/l
Selen zellulär	Selen in den Erythrozyten	H	1 ml	2xW			ICP-MS	74 - 163	74 - 163	µg/l
Serotonin im Serum	Flush-Syndrom, Karzinoid, Migräne	S	0,5 ml	1xW		KP,BE	HPLC	40 - 200	40 - 200	µg/l
Serotonin im Urin	Flush-Syndrom, Karzinoid, Migräne	SUZ	10 ml	V	V		HPLC	50 - 250	50 - 250	µg/d
sFlt-1	Präeklampsie Diagnostik - Bestimmung von sFlt-1, PlGF und	S	1 ml	D			ECLIA	s. Befund	s. Befund	pg/ml

	sFlt-1/PIGF-Quotient									
SHBG	Sexualhormon-bindendes Globulin	S	1 ml	D			ECLIA	27 - 128	18 - 77	nmol/l
Shigellen	akute Diarrhoe, Ruhr	ST	2 g	D			Anzucht	negativ	negativ	
Silber		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,6	< 0,6	µg/l
Sirolimus	Rapamycin	E	1 ml	V	V	KS,24H	LC-MS/MS	s. Befund	s. Befund	µg/l
Somatomedin C	Insulin Like Growth Factor I, IGF-I	S	1 ml	2xW		KP,24H	CLIA	s. Befund	s. Befund	ng/ml
Somatotropes Hormon	STH, hGH, human Growth Hormon, Wachstumshormon	S	1 ml	2xW		KP,24H	CLIA	< 10,0	< 10,0	ng/ml
Spermiogramm		EJA	1,5 ml	BB	h		Mikroskopie	s. Befund	s. Befund	
β-Trace-Protein	Liquorfistel	L,SE	1 ml	V	V		Nephelometrie	negativ	negativ	mg/l
Sultiam		S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	2 - 8	2 - 8	mg/l
Tacrolimus	FK 506	E	1 ml	2xW			CMIA	5 - 15	5 - 15	µg/l
Testosteron		S	1 ml	D			CLIA	< 2,6	8,3 - 28,8	nmol/l
Testosteron, frei	Berechnung nach der Vermeulen Formel	S	1 ml	D			Rechenparameter	s. Befund	s. Befund	nmol/l
Tetanus-Toxoid-Antikörper	Tetanus-Antitoxin, Tetanustoxin-Ak, Immunstatus	S	1 ml	V	V		ELISA	s. Befund	s. Befund	IU/ml
Thallium im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	< 0,2	< 0,2	µg/l
Thallium im Urin		U	5 ml	1xW			ICP-MS	< 0,5	< 0,5	µg/l
THC	Cannabinoide	U	5 ml	V	V		EIA	cut-off 25	cut-off 25	ng/ml
Theophyllin		S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	5 - 20	5 - 20	mg/l
Thrombinzeit	TZ, Plasmathrombinzeit	C	1 ml	D		RT,8H	Turbidimetrie	10,3 - 16,6	10,3 - 16,6	sec
Thrombozyten-Antikörper	gebundene, freie ; EDTA-Blut und Serum einsenden	E,S	15 und 8 ml	V	V	KS	ELISA	s. Befund	s. Befund	
Thrombozyten-Funktionsanalyse *	Multiplate, Spezialröhrchen	X	5 ml	D		KP,2H	Impedanz-Aggregometrie	s. Befund	s. Befund	U
Thrombozyten-Funktionstest	Verschlusszeit, PFA 100, Spezialröhrchen	X	5 ml	D		KP,2H	Vollblutaggregation	s. Befund	s. Befund	s
Thymidinkinase	TK, Thymidin-Kinase	S	1 ml	1xW			CLIA	2,0 - 7,5	2,0 - 7,5	U/l
Thyreoglobulin	hTG, TG, Schilddrüse	S	1 ml	D			CLIA	< 50	< 50	µg/l
Thyreoglobulin-Wiederfindungsrate *		S	1 ml	V	V		TRACE	80 - 120	80 - 120	%
Topiramat		S	1 ml	V	V		LC-MS/MS	2 - 10	2 - 10	mg/l
Toxoplasma gondii-Antikörper (IgG-Avidität)	Toxoplasmose	C,E,H,S	1 ml	2xW			CLIA	> 0,3	> 0,3	Index

Toxoplasma gondii-Antikörper (IgG)	Toxoplasmose-Suchtest, Toxoplasmose-Screen	C,E,H,S	1 ml	D			CLIA	< 9	< 9	IE/ml
Toxoplasma gondii-Antikörper (IgM)	Toxoplasmose	C,E,H,S	1 ml	D			CLIA	< 9	< 9	AU/ml
Toxoplasma gondii-DNA-Nachweis	Toxoplasma gondii-PCR	AN,FW	5 ml	V	V		PCR	negativ	negativ	
TPA	Tissue Polypeptide Antigen, TPS	S	1 ml	V	V	KS	CLIA	< 75	< 75	U/l
TPHA	Lues-Suchtest, Syphilis, Treponema pallidum	S	1 ml	D			CLIA	negativ	negativ	
Transferrin-Sättigung		S	1 ml	D	d		Rechenparameter	16 - 45	16 - 45	%
TRAP 5b	Knochenresorptionsmarker	S	1 ml	2xW		6H	CLIA	s. Befund	1,4 - 6,1	U/l
Treponema pallidum-Antikörper	Lues-Suchreaktion, Lues, Syphilis, s.TPHA	S	1 ml	D			CLIA	negativ	negativ	
Treponema pallidum-Antikörper (IgG)	Lues-Bestätigungstest, Syphilis	S	0,2 ml	2xW			Immunoblot	negativ	negativ	
Treponema pallidum-Antikörper (IgM)	Lues-Bestätigungstest, Syphilis	S	0,2 ml	2xW			Westernblot	negativ	negativ	
TRH-Test	TSH-Stimulationstest mit TRH, Funktionstest	S	1 ml	D			CLIA	s. Befund	s. Befund	µE/ml
Trichomonas vaginalis DNA-Nachweis		SA,EU		D		KS	PCR	negativ	negativ	
Triglyceride		S	1 ml	D	b		Photometrie (GPO)	< 2,0	< 2,0	mmol/l
Troponin I *		S,E	1 ml	D	g	RT,2H	CLIA	< 26	< 26	ng/l
Troponin I		S,E	1 ml	D	h	RT,8H	CMIA	< 16	< 34	ng/l
Troponin T		S,E	1 ml	D		RT,8H	ECLIA	< 14	< 14	pg/ml
Trypanosoma cruzi-Antikörper (IgG)	Chagas-Krankheit, chronisches Stadium	S	0.5 ml	V	V	KS	ELISA	< 0.8	< 0.8	Ratio
Tryptase		S	1 ml	1xW			FEIA	< 11	< 11	µg/l
TSH basal	Thyreoida stimulierendes Hormon, Thyreotropin	S	1 ml	D	c		ECLIA	0,3 - 3,77	0,3 - 3,77	µE/ml
TSH basal	Thyreoida stimulierendes Hormon, Thyreotropin	S	1 ml	D	h		CMIA	0,35 - 4,94	0,35 - 4,94	µE/ml
Tuberkulose	siehe Mycobacterium tuberculosis-Komplex	SP,BAL,P	siehe Kultur	3xW		KS	PCR	negativ	negativ	
Tumor-M2-Pyruvatkinase im Plasma	M2-PK	E	1 ml	V	V	KP,FR	ELISA	< 15	< 15	U/ml
Tumor-M2-Pyruvatkinase im Stuhl *	M2-PK	ST	2 g	V	V		ELISA	< 4	< 4	U/g

Urineiweißdifferenzierung	SDS-Page, Bence-Jones-Proteine, Albumin, Leichtketten, alpha-1-Mikroglobulin, Immunglobulin G	U	5 ml	D			Nephelometrie	s. Befund	s. Befund	
Urinstatus	Streifenfest (Uryxxon Stick 10): Erythrozyten, Urobilinogen, Bilirubin, Eiweiß, Nitrit, Keton, Glucose, pH-Wert, Leukozyten, spez. Gewicht. Der Harn sollte nicht länger als 2 h gestanden haben.	U	10 ml	D	e	RT	Reflektometrie	s. Befund	s. Befund	
Valproinsäure	Valproat, Dipropylacetat	S	0,5 ml	D	h		CMIA	50 - 100	50 - 100	mg/l
Vanadium		S	1 ml	1xW			ICP-MS	< 1,1	< 1,1	µg/l
Vancomycin *	Antibiotikum (Spiegel)	E	0,5 ml	D			EIA	5,0 - 10,0	5,0 - 10,0	mg/l
Vanillinmandelsäure im Urin	VMS, Phäochromozytom-Diagnostik	SUZ	10 ml	1xW			HPLC	< 6,6	< 6,6	mg/d
Varizella-zoster-DNA-Nachweis	VZV, Windpocken, HHV3, VZV-PCR	L,TA		D			PCR	negativ	negativ	
Varizella-zoster-IgG-Antikörper	VZV, Windpocken, HHV3	S	1 ml	D			LIA	s. Befund	s. Befund	IU/l
Varizella-zoster-IgM-Antikörper	VZV, Windpocken, HHV3	S	1 ml	D			LIA	negativ	negativ	Index
Verotoxin	VTEC, Verotoxin bildende E. coli, EHEC	ST	2 g	BB			PCR, Anzucht	negativ	negativ	
VIP	Vasoaktives Intestinales Peptid	E	0,4 ml	V	V	KP,17H	RIA	< 30	< 30	pmol/l
Vitamin A	Retinol	S	0,5 ml	1xW		KS	HPLC	0,3 - 0,9	0,3 - 0,9	mg/l
Vitamin B1	Thiaminpyrophosphat	E	0,5 ml	1xW		KS	HPLC	28 - 85	28 - 85	µg/l
Vitamin B1 zellulär *	Vitamin B1 in Erythrozyten	H	2 ml	1xW		KS	HPLC	s. Befund	s. Befund	µg/l
Vitamin B12	Cobalamin	S	0,5 ml	D		KS	CLIA	200 - 1000	200 - 1000	pg/ml
Vitamin B12	Cobalamin	S	0,5 ml	D	h	KS	CMIA	200 - 1000	200 - 1000	pg/ml
Vitamin B2	FAD	E	0,5 ml	1xW		KS	HPLC	137 - 370	137 - 370	µg/l
Vitamin B2 zellulär *	Vitamin B2 in Erythrozyten	H	2 ml	1xW		KS	HPLC	s. Befund	s. Befund	µg/l
Vitamin B6 im Serum	Pyridoxal-5-Phosphat	S	0,5 ml	D		KS	HPLC	5,7 - 55,1	5,7 - 55,1	µg/l
Vitamin B6 im Vollblut	Pyridoxal-5-Phosphat	E,H	0,5 ml	D		KS	HPLC	12,6 - 45,2	12,6 - 45,2	µg/l
Vitamin B6 zellulär *	Vitamin B6 in Erythrozyten	H	2 ml	D		KS,KP	HPLC	6,0 - 32,3	6,0 - 32,3	µg/l
Vitamin C	Ascorbinsäure	H,S	1 ml	1xW		KP,BE	HPLC	4,6 - 14,9	4,6 - 14,9	mg/l
Vitamin E	Tocopherol	S	0,5 ml	1xW		KS	HPLC	7,6 - 23,1	7,6 - 23,1	mg/l
Vitamin H	Biotin, keine Leistung der GKV	S	1 ml	1xW			EIA	> 250	> 250	ng/l
Vitamin K	Phyllochinone	S	1 ml	V	V	KP,LG,FR	HPLC	s. Befund	s. Befund	µg/l
von-Willebrandt Aktivität		C	1 ml	2xW		RT,4H	Turbidimetrie	s. Befund	s. Befund	%

von-Willebrandt Antigen		C	1 ml	2xW		RT,4H	Turbidimetrie	s. Befund	s. Befund	%
VRE-Screening	Vancomycin-resistente Enterokokken	ST,A		D			Anzucht	negativ	negativ	
West-Nil-Virus-Antikörper (IgG/IgM)		S	1 ml	V	V		CLIA	negativ	negativ	
Wurmeier im Stuhl	Nematoden, Parasiten	ST	10 g	D			Mikroskopie	negativ	negativ	
Xylose im Blut		NAF,S	2 ml	V	V		Photometrie	< 5	< 5	mg/dl
Yersinien	akute Diarrhoe	ST	1 g	D			Anzucht	negativ	negativ	
Yersinien-Antikörper (IgA)	Reaktive Arthritis, Erythema nodosum	S	0,2 ml	D			Immunoblot	negativ	negativ	
Zika-Virus-Antikörper (IgG/IgM)		S	1 ml	V	V		CLIA	negativ	negativ	
Zink im Blut		MA	1 ml	1xW			ICP-MS	4,0 - 7,5	4,0 - 7,5	mg/l
Zink im Serum		S	2 ml	D			FI-AAS, ICP-MS	0,58 - 1,17	0,58 - 1,17	mg/l
Zink im Urin		SU,U	1 ml	1xW			ICP-MS	Sammelurin 0,15 - 0,80 mg/d; Urin < 1,04 mg/l	Sammelurin 0,15 - 0,80 mg/d; Urin < 1,04 mg/l	
Zink zellulär	Zink in den Erythrozyten	H	5 ml	1xW			FI-AAS	s. Befund	s. Befund	mg/l
Zinn im Serum	keine Leistung der GKV	S	1 ml	1xW			ICP-MS	< 1,8	< 1,8	µg/l
Zirkulierende Immunkomplexe	C1C, C1q	S	1 ml	V	V	FR	EIA	< 45	< 45	µg/ml