

Anhang D

Medizinisch-diagnostische Laboratoriumsuntersuchungen

Punktwert: 0,035 Euro			
Kat. Ukat.	Leistungen	Anstalts- gebühr in Punkten	Arzt- gebühr in Punkten
001	Hämatologische Untersuchungen (Blut, Knochenmark, Nabelschnurblut)		
01	Kleines Blutbild	68	15
02	Blut, Zellzählung in der Zählkammer, je Zellart	68	15
03	Hämatokrit, Zentrifugation	68	15
04	Differenzialblutbild, mechanisiert	23	5
05	Differenzialblutbild, mikroskopisch	102	23
06	Mikroskopische Zählung der Erythroblasten im Nabelschnurblut	102	23
07	Knochenmarkausstrich Differenzierung	649	143
08	Transfusionsmedizinische Leistungen: Thrombozytenantikörper	330	73
09	Retikulozyten	80	18
10	Alkalische oder Saure Leukozytenphosphatase, Peroxidase u. ä.	285	63
11	Eisenfärbung	137	30
12	Fetales Hämoglobin (mikroskopisch)	182	40
13	Nitroblue Tetrazolium-Test	273	60
14	Osmotische Resistenz der Erythrozyten	102	23
15	HEINZ Körper-, HAM-, Sichelzell-Test u. ä.	102	23
16	Hämoglobin, Plasma	205	45
17	Fetales Hämoglobin	182	40
18	GL-6-PDH, je Materialart	137	30
002	Elektrolyte, Spurenelemente		
01	Natrium	34	8
02	Kalium	34	8
03	Calcium gesamt	46	10
04	Calcium frei	46	10
05	Magnesium gesamt	46	10
06	Magnesium frei	46	10
07	Chlorid	34	8
08	Anorganisches Phosphat	46	10
09	Kupfer	46	10
10	CO ₂ im Serum	68	15
003	Laboruntersuchungen bei Nierenerkrankungen		
01	Kreatinin	46	10
02	Harnstoff	46	10
03	Harnsäure	46	10
04	Osmolalität, gemessen	57	13

05	Kolloidosmotischer Druck	57	13
06	Cystatin C	205	45
07	Spezielle Clearancemethoden (Inulin, p-Aminohippursäure u.ä.), je Untersuchung	228	50
08	Neutrophil Gelatinase Associated Lipocalin	399	88
004	Gastroenterologie, Hepatologie, Stuhluntersuchungen		
01	Bilirubin, gesamt	46	10
02	Bilirubin, direkt	80	18
03	Bilirubin-Fraktionen je Bestimmung	80	18
04	AP (Alkalische Phosphatase)	46	10
05	GGT (g-Glutamyltransferase)	46	10
06	CHE (Cholinesterase)	46	10
07	LAP (Leucin-Aminopeptidase)	46	10
08	GLDH (Glutamat-Dehydrogenase)	137	30
09	Ammoniak	251	55
10	AST (Aspartat-Aminotransferase)	46	10
11	ALT (Alanin-Aminotransferase)	46	10
12	a-Amylase	57	13
13	Amylase, Pankreas-Isoenzym	57	13
14	Lipase	57	13
15	Chymotrypsin im Stuhl	137	30
16	Pankreolauryltest	228	50
17	H2-Atemtest	995	219
18	Helicobacter-Atemtest	1 194	262
19	MEGX-Test	569	125
20	Einfaches Malabsorptionsscreening (Fett, Muskelfasern, Stärke, Phenolprobe u.ä.) im Stuhl, je Einzeluntersuchung	57	13
21	Einfache Teststreifentests (pH-Wert u.ä.) im Stuhl, je Teststreifen	40	9
22	Okkultes Blut (auch immunologischer Hb-Nachweis)	68	15
23	Leukozytennachweis	57	13
24	Calprotectin im Stuhl	330	73
25	ELF-Test	11 578	2 542
005	Laboruntersuchungen bei Herzerkrankungen		
01	CK (Creatin-Kinase)	46	10
02	CK-MB (Creatin-Kinase)-Isoenzym, Aktivität	57	13
03	CK-MB (Creatin-Kinase)-Isoenzym, Masse	228	50
04	LDH (Laktatdehydrogenase)	46	10
05	HBDH (a-Hydroxybutyratdehydrogenase)	46	10
06	Troponine (alle Formen), je Einzelbestimmung	228	50
07	Natriuretische Peptide (alle Formen, auch Urodilatin), je Bestimmung	547	120
08	Albumin Cobalt Binding-Test	46	10
09	Myoglobin	228	50

006	Laboruntersuchungen bei Störungen des Kohlenhydratstoffwechsel		
01	Glucose	46	10
02	HbA1c	228	50
03	Fruktosamine	80	18
04	Laktat	251	55
05	Pyruvat	251	55
06	β -Ketone im Vollblut (Schnelltest)	40	9
007	Entzündung (ohne Zytokine)		
01	BSG (Blutsenkungsgeschwindigkeit)	46	10
02	CRP (C-reaktives Protein)	228	50
03	RF (IgM) (Rheumafaktor, Anti-IgG der IgM-Klasse), quantitativ	205	45
04	RF (IgM) (Rheumafaktor, Anti-IgG der IgM-Klasse), qualitativ, semiquantitativ	102	23
05	ASL-O (Antistreptolysin O), quantitativ	262	58
06	ASL-O (Antistreptolysin O), qualitativ, semiquantitativ	102	23
07	PCT (Procalcitonin), quantitativ	547	120
08	PCT (Procalcitonin), semiquantitativ	547	120
09	PMN-Elastase	330	73
10	Myeloperoxidase (nicht zytochemisch)	285	63
11	Lipopolysaccharid Binding Protein	285	63
12	Adenosindesaminase	3 531	775
008	Fettstoffwechsel		
01	Cholesterin	46	10
02	HDL-Cholesterin, direkt gemessen	46	10
03	LDL-Cholesterin, direkt gemessen	46	10
04	TRI (Triacylglycerin, Triglyceride)	46	10
05	Lp(a) (Lipoprotein (a))	342	75
06	Apolipoprotein AI, AII, B, CII, CIII; E, je Bestimmung	228	50
07	Fraktionierung der Lipoproteine mittels Ultrazentrifuge	2 107	463
08	Freies Cholesterin	46	10
09	Phospholipide	46	10
10	FFS (Freie Fettsäuren gesamt), photometrisch	467	103
009	Eisenstoffwechsel		
01	Eisen und EBK (Eisenbindungskapazität), je Einzelbestimmung	46	10
02	Transferrin	114	25
03	Ferritin	285	63
04	sTrfR (löslicher Transferrinrezeptor)	114	25
010	Vitamin B12, Folsäure und abhängige Stoffwechselprodukte		
01	Vitamin B12	285	63
02	Folsäure	285	63
03	Homocystein, EIA	285	63
011	Primäre und sekundäre Hämostase (Gerinnung), Fibrinolyse, Thrombophilie		

01	Gerinnungszeit, manuell	68	15
02	Blutungszeit	68	15
03	ETP (Endogenes Thrombinpotential)	57	13
04	PZ (Quick, Prothrombinzeit), alle Formen, je Einzelbestimmung	57	13
05	aPTT (Aktivierte Partielle Thromboplastinzeit), je Einzelbestimmung	57	13
06	Thrombinzeit	80	18
07	Fibrinogen, nach CLAUSS oder vergleichbare Methoden	114	25
08	Fibrinogen immunologisch	205	45
09	Antithrombin III	125	28
10	Thrombotest (Plasma, kapillär u.ä.)	57	13
11	Normotest	57	13
12	Reptilasezeit	114	25
13	Anti Faktor Xa Aktivität	159	35
14	Heparinbestimmung	159	35
15	Faktor II (Prothrombin), Aktivität	524	115
16	Faktor II (Prothrombin) Antigen	524	115
17	Faktor V, Aktivität	524	115
18	Faktor VII, Aktivität	820	180
19	Faktor VIII, Aktivität	524	115
20	Willebrand F AG	547	120
21	Willebrand F, Aktivität	547	120
22	Willebrand F, Ristocetin CoFaktor	228	50
23	Faktor IX, Aktivität	524	115
24	Faktor X, Aktivität	524	115
25	Faktor XI, Aktivität	820	180
26	Faktor XII, Aktivität	820	180
27	Faktor XIII, Aktivität	205	45
28	D-Dimeres	410	90
29	D-Dimeres, semiquantitativer Schnelltest	205	45
30	α 2-Antiplasmin	205	45
31	Thrombophilie, Globaltests (Prot C Globaltest u.ä.)	512	113
32	APC-Resistenz	512	113
33	Protein C Aktivität	512	113
34	Protein C Antigen	512	113
35	Protein S Aktivität	512	113
36	Protein S Antigen	512	113
37	TAT (Thrombin-Antithrombin Komplex)	547	120
38	PTF1+2 (Prothrombinfragment 1+2)	547	120
39	Plasminogen	159	35
40	PAI-1 AG (Plasminogen-Aktivator-Inhibitor)	467	103
41	Plasmatauschversuch	524	115

42	Bethesda Units	512	113
43	TTI (Tissue Thrombopl. Inhibi. Time)	57	13
44	LA (Lupus-Antikoagulans)	57	13
45	Lupotest	57	13
46	Lucortest	57	13
47	Thrombozyten-Aggregation (PFA100, Multiplate u.ä.), je Einzelbestimmung	1 025	225
48	Thrombelastogramm, alle Formen, je Einzelbestimmung	820	180
012	Proteine		
01	Gesamteiweiß	34	8
02	Albumin, photometrisch	34	8
03	Albumin, immunologisch	171	38
04	Haptoglobin	205	45
05	Hämopexin	205	45
06	Präalbumin	205	45
07	Retinol bindendes Protein	171	38
08	a1-Antitrypsin	205	45
09	Fibronektin	512	113
10	a1-Antitrypsin-Phänotypisierung	649	143
11	a1-saures Glykoprotein	205	45
12	a1-Mikroglobulin	228	50
13	a2-Makroglobulin	205	45
14	β2-Mikroglobulin	228	50
15	Coeruloplasmin	205	45
16	Lysozym	205	45
17	Transfusionsmedizinische Leistungen: Kryoglobuline	46	10
18	S 100B	399	88
19	Immunglobulin G	171	38
20	Immunglobulin A	171	38
21	Immunglobulin M	171	38
22	Immunglobulin D	285	63
23	Immunglobulin-Subklassen, alle Typen, je Einzelbestimmung	171	38
24	Leichtkette-Kappa, freie Leichtkette Kappa, je Einzelbestimmung	171	38
25	Leichtkette-Lambda, freie Leichtkette Lambda, je Einzelbestimmung	171	38
013	Komplementsystem		
01	Komplementsystem, Globaltests (CH50, AP50 u.ä.), je Einzelbestimmung	569	125
02	C1-Esterase-Inhibitor	410	90
03	Komplementfaktor C3/C3c, je Einzelbestimmung	285	63
04	Komplementfaktor C4	285	63
05	Komplement Komplex SC5b-9	7 823	1 717
014	Elektrophoresen		

01	Proteinelektrophorese	228	50
02	Immunfixation (IFE)	1 139	250
03	Isoelektrische Fokussierung (IEF)	649	143
04	Isoenzymelektrophoresen, alle Typen, je Elphor	342	75
05	SDS-Elektrophorese	285	63
06	Lipidelektrophorese (quantitativ)	342	75
07	Apolipoprotein E Phänotypisierung	649	143
015	Laboruntersuchungen bei Schilddrüsenerkrankungen (inklusive Autoantikörper)		
01	TSH (Thyreoida stimulierendes Hormon)	285	63
02	T4 ges (Thyroxin, gesamt)	285	63
03	T4 frei (Thyroxin, frei)	285	63
04	T3 ges (Trijodthyronin, gesamt)	285	63
05	T3 frei (Trijodthyronin, frei)	285	63
06	TG (Thyreoglobulin)	285	63
07	Calcitonin	547	120
08	H-Jodid	46	10
09	TPO Antikörper (Thyreoperoxidase Antikörper)	512	113
10	TG-Antikörper (Thyreoglobulin Antikörper)	512	113
11	TRAK (Thyreotropin Rezeptor Antikörper)	626	138
12	Thyroxin bindendes Globulin	285	63
016	Nebenschilddrüse und Knochenstoffwechsel		
01	PTH (Parathormon, alle Formen), je Einzeluntersuchung	547	120
02	25-Hydroxy-Vitamin D	547	120
03	1,25-Dihydroxy Vitamin D3	854	188
04	Osteocalcin	547	120
05	bALP (Alkalische Phosphatase, knochenspezifisch, Masse)	547	120
06	Prokollagene, alle Typen, je Einzelbestimmung	285	63
07	OPG/RANK/RANKL (Osteoprotegerin/Receptor Activator of Nuclear Factor κ B und Ligand)-System, je Einzelbestimmung	547	120
08	Kollagen-Telopeptide, alle Typen (auch α -CTx, β -CTx, NTx), je Einzelbestimmung	285	63
09	Pyridinolin, Desoxypyridinolin, je Einzelbestimmung	547	120
10	TRAP (Tartratresistente saure Phosphatase), Masse	228	50
11	BSP (Bone Sialo Protein)	547	120
12	Dikkopf-1	547	120
13	Sklerostin	1 005	221
017	Endokrinologie: Hormone des Hypothalamus, der Hypophyse, andere neuroendokrinologische Laboruntersuchungen		
01	Alpha-Subunit (Choriongonatotropin Alpha,CGA)	854	188
02	FSH (Follikel-Stimulierendes Hormon)	285	63
03	LH (Luteinisierendes Hormon)	285	63
04	Prolaktin	399	88
05	ACTH (Adrenocorticotropes Hormon)	547	120

06	HGH (Human Growth Hormone, humanes Wachstumshormon)	399	88
07	CRF (Corticotropin Releasing Factor)	547	120
08	Copeptin	1 995	437
018	Endokrinologie: Hormone der Gonaden, Nebenniere und Niere		
01	E2 (Estradiol, Östradiol)	399	88
02	Progesteron	399	88
03	Testosteron	399	88
04	SHBG (Sexual-Hormon bindendes Globulin)	512	113
05	Cortisol, gesamt oder frei, je Einzelbestimmung	285	63
06	DHEA-S (Dehydroepiandrosteronsulfat)	399	88
07	17-Ketosteroide im Harn	399	88
08	17-Hydroxycorticoide im Harn	399	88
09	Inhibine (A,B), je Einzelbestimmung	547	120
10	Renin (Aktivität o. Konzentration), je Einzelbestimmung	547	120
11	Aldosteron	547	120
12	Östron-Sulfat	547	120
13	17-OH-Progesteron	399	88
14	Androstendion	399	88
15	Freies Testosteron	854	188
16	Anti-Müller Hormon	854	188
019	Endokrinologie: Trophoblasthormone (Hormone der Plazenta) / Schwangerschaftüberwachung		
01	Fr. Beta-HCG- und PAPP-A	1 253	275
02	HCG (Humanes Choriongonadotropin)	285	63
03	Schwangerschaftstest	159	35
04	PAPP-A und PLGF (Plazenta Growthfaktor)	1 449	318
05	Fr. Beta-HCG PAPP-A und PLGF	2 341	514
06	sFlt-1 (soluble fms-like tyrosin kinase-1)	2 392	525
020	Endokrinologie: Endokrines Pankreas, Hormone des Gastrointestinaltrakts		
01	Insulin	285	63
02	C-Peptid	547	120
03	Resistin	854	188
04	Leptin	547	120
05	Leptin-Rezeptor	547	120
06	Adiponectin	854	188
07	Pro-Hepcidin	854	188
08	Amylin	547	120
09	Gherlin (gesamt oder aktiv), je Einzelbestimmung	854	188
10	Proinsulin	285	63
11	Glucagone-like-peptide-1	547	120
12	Peptid Tyrosyl Tyrosin	547	120
021	Endokrinologie: Laboruntersuchungen bei neuroendokrinen Tumoren		

01	5-HIES (5-Hydroxy-Indolessigsäure)	854	188
02	NSE (Neuronen spezifische Enolase)	512	113
03	Katecholamine und ihre Stoffwechselprodukte, je Einzelbestimmung	649	143
04	CGA (Chromogranin A)	512	113
05	Serotonin	649	153
025	Spezielle Enzymdiagnostik		
01	ACE (Angiotensin I-Converting Enzym)	251	55
02	Aldolase	137	30
03	Beutler-Test	137	30
04	Matrix-Metalloproteinasen, alle Typen, je Einzelbestimmung	547	120
026	Blutgase / Säurebasenhaushalt / Hb-Derivate		
01	Untersuchungen des Blutgase/Säure-Basenhaushalts, je Gerätedurchlauf	102	23
02	Hb (Hämoglobin)-Derivate, photometrisch (z. B. Gas-Check), je Gerätedurchlauf	68	15
027	Laboruntersuchungen im Harn		
01	Harnteststreifen (Bili, Glukose, Gesamteiweiß, (Mikro)albumin etc.), je Bestimmung	40	9
02	Harn-Sediment	57	13
03	Leukozytzahl, Zählkammer	68	15
04	Erythrozytzahl, Zählkammer	68	15
05	N-Acetyl- β -D-Glucosaminidase	80	18
06	Reduzierende Verbindungen im Harn	40	9
07	Methylmalonsäure (LC/MS/MS)	467	103
08	Oxalsäure	342	75
09	Glykolsäure	467	103
10	Cystin	649	143
11	Sulfosalzylsäureprobe	34	8
12	Harnsteinanalyse, nasschemisch	285	63
13	Zytologische Untersuchung des Harns durch Nephrologen, je Patient nur 1x zu verrechnen	198	44
14	Dysmorphie Erythrozyten	80	18
028	Bestimmung von Arzneimittelkonzentrationen mittels Immunoassay, Kategorie I		
01	Digoxin	285	63
02	Digitoxin	285	63
03	Lidocain	285	63
04	Barbiturate	285	63
05	Phenobarbital	285	63
06	Primidon	285	63
07	Phenytoin	285	63
08	Valproinsäure	285	63
09	Carbamazepin	285	63
10	Ethosuxinimid	285	63
11	Topiramamat	285	63

12	Gentamicin	285	63
13	Netilmicin	285	63
14	Amikacin	285	63
15	Teicoplanin	285	63
16	Isepamicin	285	63
17	Salicylat	285	63
18	Theophyllin	285	63
19	Coffein	285	63
20	Methotrexat	285	63
21	Tobramicin	285	63
22	Vancomicin	285	63
23	Benzodiazepine	285	63
24	TCA (Trizyklische Antidepressiva), qualitativ oder semiquantitativ	285	63
99	Bestimmung von anderen Arzneimittelkonzentrationen mittels Immunoassay, Kategorie I	285	63
029	Bestimmung von Arzneimittelkonzentrationen mittels Immunoassay, Kategorie II		
01	Cyclosporin A	342	75
02	FK 506 (Tacrolimus)	342	75
03	Infliximab /Adalimumab Wirkstoffkonzentration	1 372	301
04	Infliximab /Adalimumab Antikörper	1 231	270
99	Bestimmung von Arzneimittelkonzentrationen mittels Immunoassay, Kategorie II	342	75
030	Bestimmung von Arzneimittelkonzentrationen mittels HPLC, Kategorie I		
01	Oxcarbacepin	410	90
02	Mephenytoin	410	90
03	Lamotrigin	410	90
04	Gabapentin	410	90
05	Vigabatrin	410	90
06	Felbamat	410	90
07	Sultiam	410	90
08	Levetiracetam	410	90
09	Zonisamid	410	90
10	Mykophenolat	410	90
11	Nitrazepam	410	90
12	Thiopental	410	90
13	Ibuprofen	410	90
14	Methohexital	410	90
15	Antikoagulantien	410	90
16	Orale Antidiabetika	410	90
17	Pentobarbital	410	90
18	Lacosamid	410	90
19	Rufinamid	410	90

99	Bestimmung von anderen Arzneimittelkonzentrationen mittels HPLC, Kategorie I	410	90
031	Bestimmung von Arzneimittelkonzentrationen mittels HPLC, Kategorie II oder LC MS/MS		
01	Sirolimus	512	113
02	Everolimus (Certican)	512	113
03	Azathioprin Metabolit	512	113
04	Amiodaron	512	113
05	Amiodaron Metabolit	512	113
06	Diazepam	512	113
07	Clonazepam	512	113
08	Flunitrazepam	512	113
09	Midazolam	512	113
10	Clobazam	512	113
11	Itraconazol	512	113
12	Hydroxyitraconazol	512	113
13	Voriconazol	512	113
14	Clomipramin	512	113
15	Olanzapin	512	113
16	Quetiapin	512	113
17	Propofol	512	113
18	Clozapin	512	113
19	Norclozapin	512	113
20	Cyclosporin A	512	113
21	FK 506 (Tacrolimus)	512	113
22	Posakonzol	512	113
99	Bestimmung von anderen Arzneimittelkonzentrationen mittels HPLC, Kategorie II oder LC MS/MS	512	113
034	Konzentrationsbestimmung sonstiger Arzneimittel mit andere Methoden		
01	Kaliumbromid	68	15
02	Lithium	68	15
03	Amitriptylin	797	175
04	Nortriptylin	797	175
035	Toxikologische Untersuchungen		
01	Äthanol	171	38
02	CDT (Carbohydrate-deficient-Transferrin)	512	113
03	Paracetamol	285	63
04	Drogenscreening im Harn mittels Immunoassay, je Einzelbestimmung	285	63
05	Drogenscreening im Harn mittels immunologischer Schnelltests (Teststreifen u.ä.), je Einzelbestimmung	148	33
036	Tumormarker		
01	CEA	285	63
02	a1-Fetoprotein	285	63
03	CA 125	342	75

04	CA 15-3	512	113
05	CA 19-9	342	75
06	CA 72-4 (Cancer AG 72-4)	512	113
07	PSA (gesamt oder frei), je Einzelbestimmung	342	75
08	SCC (Squamous cell carcinoma antigen)	512	113
09	p53 (Tumorsuppressorprotein p53)	512	113
10	TU M2-PK (Tumor M2-Pyruvatkinase)	512	113
11	HPLAP (Humane Plazentaspezifische Alkalische Phospharase)	512	113
12	B 72/2 (Tumor assoz. Glykoprotein TAG-72)	512	113
037	Laboruntersuchungen bei allergischen Erkrankungen		
01	Immunglobulin E	285	63
02	Allergentest mit mindestens 20 deklarierten Allergenen auf Träger (z. B. als Immunoblot), je Träger	1 025	225
03	Spezifische Allergene (IgE, IgG), Immunoassay, je Einzelbestimmung	285	63
04	Tryptase	285	63
05	ECP (Eosinophiles kationisches Protein)	285	63
06	EDN (Eosinophil-Derived Neurotoxin)	285	63
07	DAO (Diaminoxidase)	547	120
08	ISAC-Test	8 750	1 921
038	Antikörper gegen körperfremde Antigene (ohne Allergologie und Antikörper gegen Krankheitserreger)		
01	Humane Anti-Maus Antikörper	1 253	275
02	IgA-Antikörper gegen Gliadin	512	113
03	IgG-Antikörper gegen Gliadin	512	113
039	Untersuchung auf Autoantikörper mittels qualitativer oder semiquantitativer (bis 2 Titerstufen) Immunfluoreszenz oder vergleichbarer Markierung, je untersuchten Autoantikörper		
01	Doppelstr.-DNA-Antikörper auf Crithidia luciliae	330	73
02	Ro60/SSA-Autoantikörper a.HEp2000 Zellen	330	73
03	Membran-DNA-Antikörper	330	73
04	BMZ-Antikörper (Basalmembranzonen-Antikörper)	330	73
05	Basalmembran-Antikörper	330	73
06	Bindegewebs-Antikörper	330	73
07	AMA (Mitochondrien-Antikörper)	330	73
08	SMA (Antikörper gegen glatte Muskulatur)	330	73
09	Myocard-Antikörper	330	73
10	SkMA (Antikörper gegen quergestreifte Muskulatur)	330	73
11	ICA (Inselzell-Antikörper)	330	73
12	IgG-, IgA-, IGM-AK, Splitskin oder intakte Haut	330	73
13	IgG auf Rattenharnblase	330	73
14	Immunglobuline in Hautbiopsien	330	73
15	X-ANCA (atyp. ANCA)	330	73
99	Andere Untersuchungen mit gleichem methodischem Aufwand	330	73

040	Untersuchung auf Autoantikörper mittels quantitativer (mehr als 2 Titerstufen) Immunfluoreszenz oder vergleichbarer Markierung, je untersuchten Autoantikörper		
01	ANA (Antinukleäre Antikörper), quantitativ	581	128
02	ICS-Antikörper (Interzellursubstanz-Antikörper), quantitativ	581	128
03	EMA (Endomysium Auto-Antikörper), quantitativ	581	128
04	c-ANCA (Proteinase-3-Antikörper,Pr-3 Antikörper), quantitativ	581	128
05	p-ANCA (IMPO-Antikörper), quantitativ	581	128
99	Andere Untersuchungen mit gleichem methodischem Aufwand (= mehr als 2 Titerstufen), quantitativ	581	128
041	Untersuchung auf Autoantikörper mittels qualitativen oder semiquantitativen Immunoassay, Immunoblot u.ä., je untersuchten Autoantikörper		
01	ANA-Screening (Antinukleäre Antikörper, in einem Arbeitsgang)	342	75
02	ANCA-Screening (Anti-Neutrophilencytoplasma-Antikörper, cANCA und pANCA in einem Arbeitsgang)	342	75
03	Antikörper gegen dsDNA (Antikörper gegen Doppelstrang-DNA)	342	75
04	ANA-Subsets Screening	342	75
05	RNP 70-Autoantikörper	342	75
06	RNP A-Autoantikörper	342	75
07	RNP C-Autoantikörper	342	75
08	Sm-Autoantikörper	342	75
09	Sm B-Autoantikörper	342	75
10	Sm D-Autoantikörper	342	75
11	Ro/SSA-Autoantikörper	342	75
12	Ro52/SSA-Autoantikörper	342	75
13	Ro60/SSA-Autoantikörper	342	75
14	La/SSB-Autoantikörper	342	75
15	Ribosomales P-Autoantikörper	342	75
16	Jo-1-Autoantikörper	342	75
17	Pl-7-Antikörper	342	75
18	PL-12-Antikörper	342	75
19	SRP-Antikörper	342	75
20	Scl 70-Autoantikörper	342	75
21	M2-Antikörper (Anti Mitochondrien Antikörper M2)	342	75
22	LKM1-Antikörper	342	75
23	LC1-Antikörper	342	75
24	SLA-LP-Antikörper	342	75
25	F-Actin	342	75
26	CENP B-Autoantikörper	342	75
27	Histon-Antikörper	342	75
28	ANA-Subsets, Immunoblot	342	75
29	Desmoglein1-Antikörper	342	75
30	Desmoglein3-Antikörper	342	75
31	BP180 NC16a-Antikörper	342	75
32	Anti Mi-2	342	75

33	Anti-Ku	342	75
34	Anti-PM-Scl	342	75
35	Anti-U1-snRNP	342	75
36	Gp 210 AK	342	75
37	Sp 100 AK	342	75
38	BP 230	342	75
99	Andere Untersuchungen mit gleichem methodischem Aufwand (qualitative Immunoassays)	342	75
042	Untersuchung auf Autoantikörper mittels quantitativem Immunoassay, je untersuchten Autoantikörper		
01	Doppelstrang-DNA-Antikörper EliA, quantitativ	512	113
02	Nukleosomen-Antikörper, quantitativ	512	113
03	Histon-Antikörper, quantitativ	512	113
04	U1 RNP-Autoantikörper, quantitativ	512	113
05	RNP 70-Autoantikörper, quantitativ	512	113
06	Sm-Autoantikörper, quantitativ	512	113
07	Ro/SSA-Autoantikörper, quantitativ	512	113
08	La/SSB-Autoantikörper, quantitativ	512	113
09	Jo-1-Autoantikörper, quantitativ	512	113
10	Scl 70-Autoantikörper, quantitativ	512	113
11	CENP B-Autoantikörper, quantitativ	512	113
12	pANCA (Anti Neutrophilenzytosoma MPO-Antikörper), quantitativ	512	113
13	cANCA (Anti Neutrophilenzytosoma PR3-Antikörper), quantitativ	512	113
14	M2-Antikörper (Anti Mitochondrien Antikörper M2), quantitativ	512	113
15	Sp 100-Antikörper (Speckled Protein 100kD-Antikörper), quantitativ	512	113
16	LKM-Antikörper (Liver Kidney Microsomale Antikörper), quantitativ	512	113
17	SLA-Antikörper (Antikörper gegen Soluble Liver Antigen), quantitativ	512	113
18	GMB-Antikörper (Glomeruläre Basalmembran-Antikörper), quantitativ	512	113
19	Parietalzellen-Antikörper, quantitativ	512	113
20	Gewebstransglutaminase-Antikörper (IgG, IgA), je Einzelbestimmung, quantitativ	512	113
21	Annexin V-Autoantikörper, quantitativ	512	113
22	Intrinsicfaktor-Antikörper, quantitativ	512	113
23	Cardiolipin-Antikörper (Screening, IgG, IgM), je Einzelbestimmung, quantitativ	512	113
24	β 2-Glycoprotein-Antikörper (Screening, IgG, IgM), je Einzelbestimmung, quantitativ	512	113
25	Anti-GAD (Anti-Glutaminsäure-Decarboxylase Antikörper), quantitativ	512	113
26	IA2-Antikörper (Tyrosin Phosphatase-Antikörper), quantitativ	512	113
27	CCP-Antikörper (Antikörper gegen cycl.citrullin.Peptide), quantitativ	512	113
28	21-Hydroxylase-AK, quantitativ	512	113
29	Rheumafaktor, Isotyp IgA, quantitativ	512	113

30	Insulin-AK	512	113
31	AK gegen Mutiertes Citrulliniertes Vimentin (MCV-AK)	512	113
32	IgG anti IgA	512	113
33	Inselzell-AK	512	113
99	Andere Untersuchungen mit gleichem methodischem Aufwand (quantitative Immunoassays)	512	113
045	Weitere Untersuchungen auf Autoantikörper, andere Methoden		
01	CIC (Zirkulierende Immunkomplexe)	330	73
046	Zytokinen, Zytokinrezeptoren und Liganden, Bestimmung mittels quantitativem Immunoassay		
01	IL (Interleukine), deren Rezeptoren und Antagonisten, je Einzelbestimmung	547	120
02	sCD-AG (Lösliche CD-Antigene), je Einzelbestimmung	547	120
03	EGF (Human Epidermal Growth Factor) und dessen Rezeptoren	547	120
04	Endotheline, je Einzelbestimmung	547	120
05	G-CSF, GM-CSF u.ä (Colony-stimulating factors), je Einzelbestimmung	547	120
06	IFN (Interferone, alle Typen), je Einzelbestimmung	547	120
07	PDGFs (Platelet-derived growth factors), deren Rezeptoren und Antikörper, je Einzelbestimmung	547	120
08	CC-Chemokine (z. B. RANTES) und deren Rezeptoren, je Einzelbestimmung	547	120
09	TGFs (Transforming growth factors) und deren Rezeptoren, je Einzelbestimmung	547	120
10	VEGFs (Vascular endothelial growth factors) und deren Rezeptoren, je Einzelbestimmung	547	120
11	TNFs (Tumornekrosefaktoren) und deren Rezeptoren (TNF-Rs), je Einzelbestimmung	547	120
12	IGFs (Insulin-like Growth-Factors) und ihre Bindungsproteine (IGF-BPs), je Einzelbestimmung	547	120
13	Erythropoietin	547	120
99	Andere Zytokine, Zytokinrezeptoren und Liganden, die mittels quantitativem Immunoassay bestimmt werden	547	120
047	Adhäsionsmoleküle und deren Rezeptoren, Bestimmung mittels quantitativem Immunoassay		
01	Selektine (alle Typen) und deren Liganden, je Einzelbestimmung	547	120
02	ICAMs (Intercellular adhesion molecules) alle Typen, je Einzelbestimmung	547	120
99	Andere Adhäsionsmoleküle und deren Rezeptoren, Immunoassay, je Bestimmung	547	120
050	Identifizierung von humanen Nukleinsäuren mittels Hybridisierungsverfahren mit oder ohne Signalverstärkung, je Material und je Sonde		
01	Weitere Untersuchungen mit dieser Methode	342	75
051	Echtzeit Amplifikationsverfahren von humanen Nukleinsäuren (z. B. Real Time PCR) ohne vorherige manuelle Nukleinsäureisolierung		
01	Weitere Untersuchungen mit dieser Methode	569	125
052	Echtzeit Amplifikationsverfahren von humanen Nukleinsäuren (z. B. Real Time PCR) mit vorheriger manueller Nukleinsäureisolierung		
01	DPYD 2A (Dihydropyrimidin-Dehydrogenase, 5-FU Toxizität) Genanalyse	1 594	350
02	HFE (Hämochromatose) Genanalyse, je Mutation	1 594	350
03	MTHFR (Methylen-Tetrahydrofolat-Reduktase, Hyperhomocystämie) Genanalyse	1 594	350

04	TPMT (Thiopurin-Methyltransferase, Thiopurin Toxizität) Genanalyse	1 594	350
05	FV-Leiden Genanalyse	1 594	350
06	Prothrombin 20210 A Genanalyse	1 594	350
07	FXIII V34L Genanalyse	1 594	350
08	LCT (Laktoseintoleranz) Genanalyse	1 594	350
99	Weitere Untersuchungen mit dieser Methode	1 594	350
053	Nukleinsäureisolierung (human), Amplifikation (z. B. PCR) und Identifizierung der Amplifikate mittels Elektrophorese, Hybridisierung mit markierten Sonden oder vergleichbaren Methoden		
01	TCRy-Genrearrangement	2 278	500
02	FV-Leiden Genanalyse	2 278	500
99	Weitere Untersuchungen mit dieser Methode	2 278	500
054	Nukleinsäureisolierung (human), aufwendigere Amplifikation (z. B. nested PCR, TMA u.ä.) und Identifizierung der Amplifikate mittels Elektrophorese, Hybridisierung mit markierten Sonden oder vergleichbaren Methoden		
01	IgH-Genrearrangement	2 847	625
02	PCA3 mRNA	5 694	1 250
03	PSA mRNA	2 847	625
99	Weitere Untersuchungen mit dieser Methode	2 847	625
055	Nukleinsäureisolierung (human), Amplifikation (z. B. PCR) und Identifizierung der Amplifikate durch DNA-Sequenzierung		
01	a-Galaktosidase-Gen	3 872	850
02	Demenzpanel	36 275	7 963
03	Parkinsonpanel	45 223	9 927
99	Weitere Untersuchungen mit dieser Methode	3 872	850
060	Oxidativer Stress, Immunoassays (oLab, TAC, EPA u.ä.)		
01	TAC (Totale antioxidative Kapazität)	285	63
02	CuZn-SOD (Cu/Zn Superoxid Dismutase)	285	63
03	EPA (Endogene Peroxidaseaktivität)	285	63
04	Isoprostan	285	63
05	LDL-IgM (IgM-AKer gegen oxidiertes LDL)	285	63
06	oLAB (Antikörper gegen oxidiertes LDL-Chol)	285	63
07	TOC (Gesamtperoxid - Konzentration)	285	63
99	Oxidativer Stress, andere Untersuchungen mittels Immunoassy, je Einzelbestimmung	285	63
061	Oxidativer Stress, photometrische Tests (POX-ACT, A-R-S u.ä.)		
01	POX-ACT (Peroxide Activity)	137	30
02	Antioxidant Capacity	137	30
03	A-R-S (Adaptive Radical Scavenger)	137	30
99	Oxidativer Stress, andere photometrische Tests, je Einzelbestimmung	137	30
065	Oxidativer Stress, Untersuchungen mit anderen Methoden		
01	Malondialdehyd (HPLC)	512	113
066	Porphyrie-Diagnostik		
01	Porphobilinogen (HOESCH-Test)	137	30

02	Gesamtporphyrine im Erythrozyten	137	30
03	Gesamtporphyrine, 24h-Harn, quantitativ	285	63
04	Delta-Aminolävulinsäure, 24h-Harn, quantitativ	649	143
05	Porphobilinogen, 24h-Harn, quantitativ	649	143
067	Laboruntersuchungen im Liquor und in Sondermaterialien (außer Harn und Stuhl)		
01	Mikroskopische Untersuchungen des Sediments im Liquor und in Sondermaterialien, qualitativ, je Material	57	13
02	Zellzählung in der Zählkammer im Liquor und anderen Sondermaterialien, je Material und Zellart	68	15
03	Mechanische Zellzählung (Ery, Leuko u.a.) und Zelleigenschaftsbestimmung (Hb, Hkt u.a.) im Liquor und anderen Sondermaterialien, je Material	68	15
04	Mechanische Zelldifferenzierung im Liquor und anderen Sondermaterialien, je Material	23	5
05	Mikroskopische Zelldifferenzierung im Liquor und anderen Sondermaterialien, je Material	182	40
06	Eosinophile im Sondermaterial	102	23
07	Einfache Teststreifentests (pH-Wert, spez. Gew., Leukozytenesterase u.ä.) im Liquor und Sondermaterialien, je Teststreifen	40	9
08	Blutgase/Säure-Basenparameter, Liquor und Sondermaterialien	68	15
070	Virologie: Immunologische Schnelltests, qualitativ, zum Nachweis von Virusantigenen, je Einzelansatz		
01	Influenza A Viren	68	15
02	Influenza B Viren	68	15
03	Rota Viren	68	15
04	Noroviren	68	15
99	Immunologische Schnelltests auf andere Viren mit gleichem methodischem Aufwand, je Einzelansatz	68	15
071	Virologie: Immunologische Schnelltests, qualitativ, semiquantitativ (bis zu 2 Titerstufen), zum Nachweis von Antikörpern gegen Virusantigene		
01	EBV Antikörper (heterophil)	102	23
99	Immunologische Schnelltests mit gleichem methodischem Aufwand auf Antikörper gegen andere Viren, je Einzelansatz	102	23
072	Virologie: Mikroskopischer Nachweis von Viren mittels Immunfluoreszenz oder vergleichbarer Markierung, je Einzeluntersuchung		
01	Herpes simplex Virus 1	330	73
02	Herpes simplex Virus 2	330	73
03	CMV pp65 Antigen	330	73
99	Mikroskopischer Nachweis von anderen Viren mittels Immunfluoreszenz oder vergleichbarer Markierung, je Einzeluntersuchung	330	73
073	Virologie: Bestimmung von Virusantigenen mittels Immunoassay (EIA, ELISA, LIA, FIA u.ä.)		
01	HBVs Antigen	285	63
02	HBVs Antigen, Bestätigungstest	285	63
03	HBVe Antigen	285	63
04	HCV-AG ELISA	285	63
99	Bestimmung von anderen Virusantigenen mittels Immunoassay	285	63
074	Virologie: Bestimmung von Antikörpern gegen Virusantigene mittels Immunoassay (EIA, ELISA, LIA, FIA u.ä.), Kategorie I		

01	HAV Antikörper (IgG + IgM oder IgG)	273	60
02	HAV Antikörper (IgM)	273	60
03	HBVs Antikörper	273	60
04	HBVe Antikörper	273	60
05	CMV IgG	273	60
99	Bestimmung von Antikörpern gegen andere Virusantigene mittels Immunoassay, Kategorie I	273	60
075	Virologie: Bestimmung von Antikörpern gegen Virusantigene mittels Immunoassay (EIA, ELISA, LIA, FIA u.ä.), Kategorie II		
01	HBVc Antikörper (IgG + IgM)	342	75
02	HIV1/2 Antikörper (inkludiert Kombitest HIV-AG/Antikörper)	342	75
03	CMV IgM	342	75
99	Bestimmung von Antikörpern gegen andere Virusantigene mittels Immunoassay, Kategorie II	342	75
076	Virologie: Bestimmung von Antikörpern gegen Virusantigene mittels Immunoassay (EIA, ELISA, LIA, FIA u.ä.), Kategorie III		
01	HBVc Antikörper (IgM)	399	88
99	Bestimmung von Antikörpern gegen andere Virusantigene mittels Immunoassay, Kategorie III	399	88
077	Virologie: Bestimmung von Antikörpern gegen Virusantigene mittels Immunoassay (EIA, ELISA, LIA, FIA u.ä.), Kategorie IV		
01	HCV Antikörper	456	100
99	Bestimmung von Antikörpern gegen andere Virusantigene mittels Immunoassay, Kategorie IV	456	100
078	Virologie: Bestimmung von Antikörpern gegen Virusantigene mittels sehr aufwendiger immunologischer Methoden		
01	HIV-Bestätigungstest	911	200
99	Bestimmung von Antikörpern gegen andere Virusantigene mittels sehr aufwendiger immunologischer Methoden	911	200
090	Bakteriologie: Immunologische Schnelltests, qualitativ, zum Nachweis von Bakterienantigenen, je Einzelansatz		
01	Streptococcus pyogenes (Strept. A)	148	33
02	Streptococcus agalactiae (Strept. B)	148	33
03	Streptococcus pneumoniae (Pneumokokken)	148	33
04	Neisseria meningitidis B und E und Escherichia Coli K1	148	33
05	Neisseria meningitidis A und Y	148	33
06	Neisseria meningitidis C und W135	148	33
07	Haemophilus influenzae b	148	33
08	Chlamydia trachomatis	148	33
09	Helicobacter pylori	148	33
10	Clostridien Toxine	148	33
11	Legionella pneumophila	148	33
99	Immunologische Schnelltests auf andere Bakterienantigene mit gleichem methodischem Aufwand, je Einzelansatz	148	33
091	Bakteriologie: Immunologische Schnelltests, qualitativ, semiquantitativ (bis zu 2 Titerstufen), zum Nachweis von Antikörpern gegen Bakterienantigene		
01	Borrelien Antikörper (IgM)	102	23
02	Borrelien Antikörper (IgG)	102	23
03	Helicobacter pylori Antikörper	102	23

99	Immunologische Schnelltests auf Antikörper gegen andere Bakterienantigene, qualitativ, semiquantitativ, mit gleichem methodischem Aufwand	102	23
092	Bakteriologie: Immunologische Schnelltests, quantitativ (mehr als 2 Titerstufen), zum Nachweis von Antikörpern gegen Bakterienantigene		
01	TPPA (TP-Partikelagglutinationstest)	262	58
02	VDRL-Test (Venereal Disease Research Laboratory Test)	262	58
99	Immunologische Schnelltests auf Antikörper gegen andere Bakterien, quantitativ, mit gleichem methodischem Aufwand	262	58
093	Bakteriologie: Lichtmikroskopischer Nachweis von Bakterien, ohne oder mit einfachen Färbungen		
01	Lichtmikroskopische Begutachtung des Nativpräparats ohne Färbung	102	23
02	Methylenblau-Färbung	102	23
99	Andere einfache Färbungen mit gleichem Aufwand	102	23
094	Bakteriologie: Lichtmikroskopischer Nachweis von Bakterien, aufwendigere Färbungen		
01	GRAM-Färbung	125	28
02	ZIEHL-NEELSEN-Färbung	125	28
03	NEISSER-Färbung	125	28
04	GIEMSA-Färbung	125	28
99	Andere aufwendigere Färbungen mit gleichem Aufwand	125	28
095	Bakteriologie: Bestimmung von Bakterienantigenen mittels Immunoassay		
01	Quantiferon-TB-Gold-Bestimmung	569	125
02	Mitogen-Bestimmung	1 139	250
03	TB-Nil Quantiferon	569	125
99	Andere Immunoassays zur Bestimmung von Bakterienantigenen	285	63
096	Bakteriologie: Bestimmung von Antikörpern gegen Bakterienantigene mittels Immunoassay		
01	Pseudomonas-Alkal.Prot Antikörper (IgG)	399	88
02	Pseudomonas-Elastase Antikörper (IgG)	399	88
03	Pseudomonas-ExotoxinA Antikörper (IgG)	399	88
04	Borrelien Antikörper (IgM)	399	88
05	Borrelien Antikörper (IgG)	399	88
06	TMPA (Treponema Pallidum) Screening Test	399	88
07	TMPA (Treponema Pallidum) Antikörper (IgM)	399	88
08	Chlamydia trachomatis Antikörper (IgA)	399	88
09	Chlamydia trachomatis Antikörper (IgG)	399	88
10	Mycoplasma pneumoniae Antikörper (IgM)	399	88
99	Andere Immunoassays zur Bestimmung von Antikörpern gegen Bakterienantigene	399	88
097	Bakteriologie: Kultur		
01	Einfache Bakterienkultur, aerob oder anaerob, ohne Auswertung (z. B. Urikult, BACTEC)	91	20
02	Bakterienkultur, aerob, auf Blut-, McConkey-, Endo-Agar u.ä., Inkubation bei 37°C, je Untersuchung	114	25
03	Bakterienkultur auf Selektiv- und Anreicherungsmedien (Chocolat-, Yersinien-, Thayer-Martin-Agar u.ä.), je Untersuchung	137	30
04	Mycoplasmen	91	20

05	Ureaplasmen	91	20
098	Bakteriologie: Antibiogramme (Empfindlichkeitstestung, Resistenzbestimmung)		
01	Bakteriologisches Antibiogramm, semiquantitativer Agardiffusionstest mit trägergebundenen Testsubstanzen (Plättchen), 20 Antibiotika	456	100
02	Bakteriologisches Antibiogramm, semiquantitativer Agardiffusionstest mit trägergebundenen Testsubstanzen (Plättchen), 6 Antibiotika	137	30
03	Mycoplasmen-Resistenz	23	5
04	Ureaplasmen-Resistenz	23	5
110	Mykologie: Immunologische Schnelltests, qualitativ, zum Nachweis von Pilzantigenen, je Einzelansatz		
01	Candida AG	137	30
99	Immunologische Schnelltests, qualitativ, zum Nachweis von anderen Pilzantigenen, je Einzelansatz	137	30
111	Mykologie: Lichtmikroskopischer Nachweis von Pilzen nativ oder nach einfacher Vorbereitung		
01	Lichtmikroskopischer Nachweis von Pilzen im Nativmaterial ohne oder mit einfacher Vorbereitung, je Untersuchung	137	30
112	Mykologie: Pilzkultur auf einfachen Nährmedien (Sabouraud-Agar, Grütz-Kimmig-Agar u.ä)		
01	Pilzkultur auf einfachen Nährmedien, je Nährmedium	114	25
113	Mykologie: Identifizierung von angezüchteten Pilzen mittels Röhren-oder Mehrkammertest (z. B. Auxacolor), mindestens 6 Reaktionen		
01	Identifizierung von angezüchteten Pilzen im Mehrkammertest, je Pilz	285	63
116	Mykologie: Qualitativer oder quantitativer Nachweis von Pilzantigenen mittels klin. chem. Methoden für Beta-D-Glucan		
01	Beta-D-Glucantest	1 505	330
117	Mykologie: Nachweis von Pilzantigenen mittels Enzymimmunoassays (EIA)		
01	Galactomannan	791	174
120	Parasitologie: Immunologische Schnelltests, qualitativ, zum Nachweis von Parasiten, je Einzelbestimmung		
01	Malariaplasmodien (Schnelltest)	102	23
99	Immunologische Schnelltests, qualitativ, zum Nachw. von anderen Parasiten, je Einzelbestimmung	102	23
121	Parasitologie: Lichtmikroskopischer Nachweis von Parasiten nativ oder nach einfacher Vorbereitung, je Untersuchung		
01	Sarcoptes scabiei	137	30
02	Demodex folliculorum	137	30
03	Nissen	137	30
04	Wurmeier	137	30
05	Oxyurenstreifen	137	30
06	Protozoen	137	30
99	Lichtmikroskopischer Nachweis von anderen Parasiten nativ oder nach einfacher Vorbereitung (KOH u.ä.), je Untersuchung	137	30
122	Parasitologie: Lichtmikroskopischer Nachweis von Parasiten, aufwendigere Färbungen		
01	Malariaplasmodien (mikroskopisch)	285	63
02	Acanthamöben	285	63
99	Lichtmikroskopischer Nachweis von anderen Parasiten, aufwendigere Färbungen (PAPPENHEIM, GIEMSA, Lactophenol cotton blue u.ä.)	125	28

130	Molekularbiologie: Identifizierung von Krankheitserregern mittels Hybridisierungsverfahren ohne oder mit Signalverstärkung, je Material und je Sonde		
01	Gonokokken-Gen-Probe	342	75
02	Chlamydien-Gen-Probe	342	75
03	HPV Nachweis	1 336	293
04	Trichomonas vaginalis	342	75
05	Soor	342	75
06	Gardnerella vaginalis	342	75
99	Identifizierung von anderen Krankheitserregern mittels Hybridisierungsverfahren ohne oder mit Signalverstärkung, je Material und je Sonde	342	75
131	Molekularbiologie: Echtzeit Amplifikationsverfahren von Nukleinsäuren ohne vorherige manuelle Nukleinsäureisolierung		
99	Weitere Untersuchungen mit dieser Methode	569	125
132	Molekularbiologie: Echtzeit Amplifikationsverfahren von Nukleinsäuren (z. B. Real Time PCR) mit vorheriger manueller Nukleinsäureisolierung		
01	CMV (Cytomegalivirus)	1 594	350
02	Chlamydia trachomatis	1 594	350
99	Echtzeit Amplifikationsverfahren von Nukleinsäuren (z. B. Real Time PCR) anderer Krankheitserreger mit vorheriger manueller Nukleinsäureisolierung	1 594	350
133	Molekularbiologie: Nukleinsäureisolierung, Amplifikation und Identifizierung der Amplifikate mittels Elektrophorese, Hybridisierung mit markierten Sonden oder vergleichbaren Methoden		
01	HSV 1/2 (Herpes simplex Virus 1/2)	2 278	500
02	VZV (Varicella Zoster Virus)	2 278	500
99	Nukleinsäureisolierung, Amplifikation (z. B. PCR) und Identifizierung der Amplifikate anderer Krankheitserreger mittels Elektrophorese, Hybridisierung mit markierten Sonden oder vergleichbaren Methoden	2 278	500
134	Molekularbiologie: Nukleinsäureisolierung, aufwendigere Amplifikation und Identifizierung der Amplifikate mittels Elektrophorese, Hybridisierung mit markierten Sonden oder vergleichbaren Methoden		
01	HHV 8 (Human-like Herpesvirus 8)	2 847	625
02	GESTRICHEN		
03	Borrelia burgdorferi	2 847	625
99	Nukleinsäureisolierung, aufwendigere Amplifikation (z. B. nested PCR) und Identifizierung der Amplifikate anderer Krankheitserreger mittels Elektrophorese, Hybridisierung mit markierten Sonden oder vergleichbaren Methoden	2 847	625
135	Molekularbiologie: Nukleinsäureisolierung, Amplifikation und Identifizierung der Amplifikate durch DNA-Sequenzierung		
99	Weitere Untersuchungen mit dieser Methode	3 872	850
150	Durchflusszytometrische Untersuchungen ohne Antikörpermarkierung der Zellen		
01	Zytologische Untersuchung: Sysmex UF 100 oder vergleichbare Analysensysteme (inkludiert alle Untersuchungen)	683	150
151	Durchflusszytometrische Untersuchungen mit Antikörpermarkierung der Zellen		
01	Immunologische Phänotypisierung von Zellen, jeder eingesetzte Antikörper nur einmal verrechenbar	285	63
02	TREC-Analysen	13 192	2 896
03	Spectratyping-Analysen	30 351	6 663
154	Leukozytenfunktionstests		

01	Phagozytoseaktivität, je Zellart	649	143
02	Oxidativer Burst, je Zellart	649	143
03	Lymphozytenstimulationstest, je Mitogen	649	143
04	Basophilen Aktivierungstest (BAT)	6 599	1 449
99	Weitere Untersuchungen mit vergleichbarem Aufwand	649	143
160	Laboruntersuchungen bei Stoffwechselerkrankungen: Selektives Screening auf Amino- und Organoazidopathien		
01	Vorproben (Teststreifen + 6 Einzeltests)	1 025	225
02	Zuckerdünnenschicht	569	125
03	Aminogramm (Serum, Harn)	569	125
04	Organische Säuren, Quantifizierung und Strukturbeweis	2 107	463
05	Acylkarnitine quantitativ	1 048	230
06	Orotsäure quantitativ GC/MS, wenn alleine angefordert	2 107	463
07	Pipicolinsäure quantitativ Harn GC/MS	2 107	463
08	Pipicolinsäure quantitativ Serum GC/MS	2 107	463
09	Überlangkettige Fettsäuren GC/MS	2 107	463
10	Phytansäure	2 107	463
11	D/L 2-Hydroxyglutarsäure, stereospezifische Trennung	2 107	463
12	Succinylaceton	2 107	463
13	Succinylacetonhemmttest	683	150
14	Glykolsäure	1 048	230
15	7-Dehydrocholesterol	2 107	463
16	Methylmalonsäure Serum LC/MS/MS	1 048	230
17	Homocystein, HPLC und vergleichbare Methoden	1 048	230
18	Kreatin, Guadinoacetat	2 107	463
19	Gallensäuren fraktioniert	330	73
20	omega 3 Fettsäuren	2 107	463
21	Phenylalanin/Tyrosin	649	143
22	Mevalonsäure, in jedem Material, je Einzelbestimmung	2 107	463
23	Freie Fettsäuren GC/MS	2 107	463
24	Oxalat	683	150
25	Citrat	683	150
26	β -Hydroxy-Butyrat, in jedem Material, je Einzelbestimmung	1 048	230
27	Freies Glycerol, in jedem Material, je Einzelbestimmung	683	150
28	Biotinidase	683	150
29	D-Laktat (Harn)	683	150
30	Carnitin und seine Derivate (z. B. Acylcarnitin), je Einzelbestimmung	649	143
161	Laboruntersuchungen bei Stoffwechselerkrankungen: Selektives Screening auf Lysosomale Erkrankungen		
01	MPS quantitativ	683	150
02	Typisierung der MPS (Harn)	1 367	300
03	Oligosaccharide (Harn)	569	125

04	Sialinsäure (Harn)	1 048	230
05	Sulfatide (Harn)	2 107	463
06	Lyso-Globotriaosylceramide (Serum)	2 107	463
162	Laboruntersuchungen bei Stoffwechselerkrankungen: Weitere Stoffwechselteste		
01	Anlegen einer Zellkultur	9 111	2 000
02	Aktivierung konservierter Zelllinien	2 847	625
03	Präparation von Leukozyten	1 253	275
04	In-vivo-Stoffwechseltests an Fibroblasten (MPS, Lipide, OS)	10 250	2 250
05	Enzymtest mit Spezialsubstraten	3 986	875
163	Laboruntersuchungen bei Stoffwechselerkrankungen: Enzyme im Rahmen von Stoffwechselerkrankungen, alle Materialien		
01	Sialidase	3 189	700
02	Lysosomale Hydrolasen	3 189	700
03	α -Mannosidase	3 189	700
04	β -Mannosidase	3 189	700
05	α -Fucosidase	3 189	700
06	α -Glucosidase	3 189	700
07	α -Iduronidase	3 189	700
08	Iduronate-2-Sulfatase	3 189	700
09	Heparin-N-Sulfamidase	3 189	700
10	α -N-Acetyl-Glucosaminidase	3 189	700
11	Glucosamin-N-Acetyltransferase	3 189	700
12	N-Acetylglucosamin-6-Sulfatase	3 189	700
13	N-Acetylgalactosamin-6-Sulfatase	3 189	700
14	β -Galactosidase	3 189	700
15	Arylsulfatase B	3 189	700
16	β -Glucuronidase	3 189	700
17	Galactocerebrosidase	3 189	700
18	β -Hexosaminidase (Gesamtaktivität)	3 189	700
19	β -Hexosaminidase Isoenzym A	3 189	700
20	Sphingomyelinase	3 189	700
21	Arylsulfatase A	3 189	700
22	α -Galaktosidase	3 189	700
23	β -Glucosidase	3 189	700
24	Chitotriosidase	3 189	700
25	Palmitoyl-Protein-Thioesterase	3 189	700
26	Tripeptidylpeptidase	3 189	700
200	Blutgruppenserologie und Transfusionsmedizin		
01	Blutgruppen- u. Rhesusfaktorbestimmung	237	52
02	RH-Phenotyp-Bestimmung (Platte bzw. Kärtchen)	164	36
03	Antikörpersuchtest (I-III)	199	44
03a	AKS 1-6 (Type&Screen)	186	41

04	Antikörperdifferenzierung (1-11) einschließlich weitere Testerythrozyten-Panel	843	185
05	Indirekter Coombs-Test	212	47
06	Direkter Coombs-Test	143	32
07	Direkter Coombs-Test im Monospezifischen Kärtchen (nach positivem Erstergebnis)	201	44
08	Direkter Coombs-Test in Verdünnung (Titer-Bestimmung)	242	53
09	Kälteagglutinine	370	81
10	Wärmeagglutinine	370	81
11	GESTRICHEN		
12	GESTRICHEN		
13	Isoagglutinin Titer	355	78
14	Antikörpertiter 1.) im Kärtchen	405	89
15	GESTRICHEN		
16	Kreuzprobe (je Probe)	585	128
17	Antigenauswertung für Kreuzprobe (je Auswertung)	384	84
18	Donath-Landsteiner-Test	555	122
19	Thrombozytäre Antikörper	5 187	1 139
20	HIT-Testung	4 527	994
21	Thrombo-Crossmatch	4 821	1 058
210	Gewebetypisierung im Rahmen der Transplantationsmedizin		
01	Molekularbiologische Blutgruppenbestimmung: ABO (SSP)	3 687	809
02	Molekularbiologische Rhesus-Bestimmung (CDE-SSP)	3 287	722
03	Molekularbiologische weak D-Bestimmung (SSP)	3 559	781
04	Molekularbiologische D negativ-Bestimmung	3 441	755
05	Molekularbiologische KKD	3 088	678
06	Molekularbiologische MNS	4 167	915
07	GESTRICHEN		
08	Molekularbiologische HLA DRB1* ("low resolution") Bestimmung (SSP)	2 536	557
09	Serologische HLA Typisierung; Zytotoxische Antikörper	4 939	1 084
10	GESTRICHEN		
11	Antikörperbestimmung mittels Elisa, Kl. I Screen	1 784	392
12	Antikörperbestimmung mittels Elisa, Kl. II Screen	1 507	331
13	GESTRICHEN		
14	GESTRICHEN		
15	Molekularbiologische HLA-Typisierung: B*27	1 475	324
16	Molekularbiologische HLA-Typisierung: B*5701	2 030	446
17	HLA DRB1* high	6 036	1 325
18	HLA DRB345 high	6 036	1 325
19	Molekularbiologische HLA DQB1* - Bestimmung ("low resolution")	1 781	391
20	HLA DQB1 high	6 036	1 325
20a	HLA DPB1*high	6 036	1 325

21	Molekularbiologische HLA DQA1* Bestimmung	3 443	756
22	Molekularbiologische HLA A* Bestimmung ("low resolution")	2 481	545
23	HLA A* high	7 516	1 650
24	Molekularbiologische HLA B* Bestimmung ("low resolution")	2 750	604
25	HLA B* high	7 516	1 650
26	Molekularbiologische HLA C* Bestimmung ("low resolution")	2 542	558
27	HLA C* high	7 516	1 650
28	GESTRICHEN		
29	GESTRICHEN		
30	GESTRICHEN		
31	KIR-SSP-Typisierung	3 135	688
32	HLA T-Zell Crossmatch pro Ansatz	1 485	326
32a	HLA B-Zell Crossmatch pro Ansatz	1 768	388
33	HLA-Typisierung serologisch: Klasse I	3 085	677
34	HPA-Typisierung	3 588	788
35	HLA Ident Luminex Spez I	7 495	1 645
36	HLA Ident Luminex Spez II	7 918	1 738
37	HLA Screening mixed Luminex	2 207	485
38	SSP auf CWD Basis	2 450	538
211	Fertilitätsdiagnostik		
01	Spermiogramm (exkl. Halosperm)	6 206	1 362
02	GESTRICHEN		
300	Histologie		
01	Histologieuntersuchung – ein Objektträger mit mehreren Schnitten	2 317	509
02	Histologieuntersuchung – 2 bis 19 Objektträger, mehrere Färbungen	2 566	563
03	Histologieuntersuchung – ab 20 Objektträger	6 981	1 532
04	Histomorphometrie	9 634	2 115
320	Zytologie		
01	Zytologische Untersuchung pro Untersuchung	692	152
02	Färben von Abstrichen durch Automaten	42	9