

Krankenkasse bzw. Kostenträger

Name, Vorname und Anschrift des Versicherten

geb. am

Diagnose / Verdacht

Geschlecht Blutentnahmedatum Entnahmezeit

Weitere Anforderungen

D-Dimere

Patienteneinwilligung für genetische Analysen

Bei den mit ! gekennzeichneten Analysen muss diese Patienteneinwilligung durch den Patienten unterschrieben sein.

Ich wurde gemäß den Erfordernissen des Gendiagnostikgesetzes (GenDG) über Zweck, Art, Umfang und Aussagekraft der angeforderten genetischen Untersuchung ausreichend aufgeklärt. Ich willige in die Untersuchung und die dafür erforderliche Probenentnahme ein. Ich habe keine weiteren Fragen. Ich bin darüber aufgeklärt, dass ich meine Einwilligung jederzeit widerrufen und von der Mitteilung des Untersuchungsergebnisses Abstand nehmen kann.

TTMMJJJ

Datum Unterschrift Patient / Patientin

Spezielle Immundiagnostik
Selbstzahler



Für privatversicherte Patienten verwenden Sie bitte den gesonderten Anforderungsschein

Bitte markieren Sie die Felder mit einem schwarzen oder blauen Strich!

Die Rechnungslegung erfolgt an den Patienten

Barcode-Etikett
einkleben,
wenn vorhanden

Stempel / Unterschrift des Überweisers

Auftragserteilung

Mit meiner Unterschrift erkläre ich mein Einverständnis zur Durchführung und Liquidation der gekennzeichneten Laboranalysen zu den angegebenen Kostensätzen (GOÄ). Die Liquidation erfolgt durch das Labor.

TTMMJJJ

Datum Unterschrift Patient / Patientin

Bei Minderjährigen ist der Name eines Erziehungsberechtigten zwingend erforderlich!

Preisänderungen sind vorbehalten!

Profildiagnostik	24h	€	Immunstimulation	€	IL-6	24h	S	29,14	Aminosäuren					
<input type="checkbox"/> Chronische Entzündungen TNF-α, IP-10, Histamin	S, H	78,68	<input type="checkbox"/> LTT-Immunkompetenz + Stimulanzien	24h S, 2H	222,63	<input checked="" type="checkbox"/> IL-8	Sz	29,14	<input type="checkbox"/> Aminosäuren Stoffwechsel (diätet.)	24h	EPL	33,22		
<input type="checkbox"/> Multisystemerkrankungen TNF-α, IP-10, Histamin, ATP, MDA-LDL, Nitrotyrosin	S, 2H, E	180,67	<input type="checkbox"/> nur Stimulanzien	24h S, 2H	33,22 je Stimulanz	<input type="checkbox"/> IL-10	S	29,14	<input type="checkbox"/> Aminosäuren Neuro (diätetisch)	24h	EPL	33,22		
<input type="checkbox"/> Immuntoleranz TH1/TH2-Balance, Treg-Zellen, TGF-β	S, H, E	159,11	Bitte hier Stimulanzien eintragen:			<input type="checkbox"/> IFN-γ	S	29,14	<input type="checkbox"/> Fettsäuren					
<input type="checkbox"/> Infektneigung GBB, IgA, IgG, IgM, MBL, IgG-Subkl., AP50, CH50, oxidativer Burst	2S, H, E	192,04	1. _____			<input type="checkbox"/> IP-10 (TH1-Aktivität)	S	27,98	<input type="checkbox"/> Fettsäuren (Erythrozytenmembran)	E		60,33		
<input type="checkbox"/> leaky gut Zonulin, I-FABP, Zn, Mg, Se, Ca	S, E	92,09	2. _____			<input type="checkbox"/> sIL-2-Rezeptor	S	29,14	Vitamin D-Stoffwechsel	€				
<input type="checkbox"/> Oxidativer Stress MDA-modifiziertes LDL, Nitrotyrosin, AGE	S, E	87,42	3. _____			<input type="checkbox"/> TGF-β	S	29,14	<input type="checkbox"/> freies 25(OH)-Vitamin D	S		29,14		
<input type="checkbox"/> Antioxidative Kapazität Glutathion intrazellulär, Coenzym Q10, Se, Cu, Mn, Mo, Zn + Hg	S, H, E	172,52	4. _____			<input type="checkbox"/> Histamin	24h	H	33,22	<input type="checkbox"/> 25(OH)-Vitamin D	S	18,65		
Quantitative Immunprofile	24h	€	5. _____			<input type="checkbox"/> AGE	S	29,14	<input type="checkbox"/> 1,25(OH)-Vitamin D	24h	S	43,72		
<input type="checkbox"/> Großes Blutbild (GBB)	E	4,67	Immunmodulation	€		<input type="checkbox"/> Lp-PLA ₂ (Endothel)	24h	S	43,72	<input type="checkbox"/> uc Osteocalcin (ucOC)	S	29,14		
<input checked="" type="checkbox"/> Basisprofil T-, NK-, B-Zellen, CD4+, CD8+, Ratio, T-naiv/memory, aktivierte T-Zellen	E	176,01	<input type="checkbox"/> TNF-α-Hemmtest	24h H	18,65 je zuzügl. einmalig 17,49 € für die Basalsekretion	<input type="checkbox"/> BDNF	S	43,72	<input type="checkbox"/> Vit. D Stoffwechselgenetik (CYP2R1/CYP24A1)	!	E	233,14		
<input type="checkbox"/> Immunkompetenz T-, NK-, B-Zellen, CD4+, CD8+, Ratio, CD8-naiv/memory, präaktivierte & aktivierte T-Zellen, CD31-Thymusreserve, Treg-Zellen (inkl. CD39+)	E	239,61	<input type="checkbox"/> IL-4-Hemmtest	24h H	20,40 je zuzügl. einmalig 20,40 € für die Basalsekretion	<input checked="" type="checkbox"/> RANTES	S	29,14	<input type="checkbox"/> Vitamin D-bind. Protein (VDBP)	S		29,14		
<input type="checkbox"/> Immundefekt T-, NK-, B-Zellen, CD4+, CD8+, Ratio, CD31+, aktivierte T-Zellen, CD4 + CD8 naiv/memory, B-naiv/memory (inkl. IgM, IgD, IgG1-4, IgA1-2)	2E	447,10	<input type="checkbox"/> IFN-γ/IL-10-Modulation	24h S, 2H	40,80 je zuzügl. einmalig 23,31 € für die Zellisierung	<input checked="" type="checkbox"/> VEGF	24h	S	29,14	<input type="checkbox"/> VDBP genetisch	!	E	116,56	
<input type="checkbox"/> Lymphotypisierung Stufendiagnostik: 1. Screen & B-CLL, 2. andere B-NHL, 3. T-NHLs	E	*5	<input type="checkbox"/> NK-Zell-Modulator-Test	24h H	+14,57 je weiteres Präparat	<input type="checkbox"/> Leukotriene im Urin	U	31,19	<input type="checkbox"/> FGF23 (intakt)	24h	S	29,14		
<input type="checkbox"/> CD31-Thymusreserve	E	65,86	NK-Test: abweichender Preis bei mitgesandtem Präparat			Entzündungsprädisposition	€		<input type="checkbox"/> KLOTHO	24h	S	29,14		
<input type="checkbox"/> Treg-Zellen	E	65,86	Präparate für entsprechende Immunmodulationsteile hier eintragen:			<input type="checkbox"/> IL-1/IL-1RN/TNF-α-Genotyp	!	E	186,51	<input type="checkbox"/> Calcium intraz. (in Leukozyten)	24h	grE	29,72	
Immunfunktionsteste	€		1. _____			<input type="checkbox"/> IL-6/IL-10-Genotyp	!	E	174,85	<input type="checkbox"/> Bor	S	23,90		
<input type="checkbox"/> LTT-Immunkompetenz	24h S, 2H	189,41	2. _____			Oxidativer / Nitrosativer Stress	€			Infektionsdiagnostik	€			
<input checked="" type="checkbox"/> TH1/TH2/TH17/Treg	24h H	102,00	3. _____			<input type="checkbox"/> ATP-intrazellulär	24h	H	43,71	<input type="checkbox"/> Borrelien IgG/IgM recomBead-Test	S	66,44		
<input type="checkbox"/> TH1/TH2	24h H	64,11	4. _____			<input type="checkbox"/> MDA-modifiziertes LDL	S	29,14	<input type="checkbox"/> LTT-Borrelien	24h	S, 2H	156,19		
<input type="checkbox"/> NK-Zell-Zytotoxizitätstest	24h H	70,52	5. _____			<input type="checkbox"/> Nitrotyrosin	E	29,14	<input type="checkbox"/> HLA-DR bei Borreliose	!	E	209,84		
<input type="checkbox"/> Granulozytenfunktion Phagozytose / oxidativer Burst	24h H	33,22	Immunparameter (einzel)	€		<input type="checkbox"/> Laktat / Pyruvat	24h	3 NaF	25,64	<input type="checkbox"/> CD57+ NK-Zellen	24h	E	47,79	
			<input type="checkbox"/> Komplement (CH50, AP50)	24h	S	64,11	<input type="checkbox"/> 8-OHdG	U	55,95	<input type="checkbox"/> LTT-Herpesviren	24h	S, 2H	156,19	
			<input type="checkbox"/> MBL-Serumspiegel	S	29,14	<input type="checkbox"/> Glutathion intrazellulär	24h	H	91,50	<input type="checkbox"/> LTT-Viren und Bakterien	24h	S, 3H	255,85	
			<input checked="" type="checkbox"/> IgA, IgG, IgM	S	26,22	<input type="checkbox"/> Thiol-Status	24h	Sz	29,14	<input type="checkbox"/> Chlamydia trachomatis IgG/IgA	S		40,80	
			<input type="checkbox"/> IgG-Subklassen 1-4	S	34,96	<input type="checkbox"/> Coenzym Q10 (Ubichinon)	S	33,22	<input type="checkbox"/> LTT-Chlamydia trachomatis	24h	S, 2H	89,75		
			Entzündung	€		<input type="checkbox"/> α-Liponsäure	24h	S	53,62	<input type="checkbox"/> Chlamydia pneumoniae IgG/IgA	S		40,80	
			<input type="checkbox"/> CRP - hoch sensitiv	24h	S	11,66	Vitalstoffe	€		<input type="checkbox"/> LTT-Chlamydia pneumoniae	24h	S, 2H	89,75	
			<input type="checkbox"/> TNF-α	24h	S	17,48	<input type="checkbox"/> HK zur Berechnung	24h	E	3,50	<input type="checkbox"/> LTT-herpes genitalis HSVII	24h	S, 2H	89,75
			<input type="checkbox"/> IL-1	24h	S	29,14	<input type="checkbox"/> Mineralstoffe 7 + 2 Cr, Cu, Mg, Mn, Mo, Se, Zn + Cd, Ni	E	50,13	<input type="checkbox"/> LTT-Streptokokken	24h	S, 2H	89,75	
							<input type="checkbox"/> Mineralstoffe 11 + 4 Ca, Cr, Cu, K, Mg, Mn, Mo, Na, P, Se, Zn + Cd, Hg, Ni, Pb	H	61,79	<input type="checkbox"/> CMV IgG/IgM	S		31,48	
							<input type="checkbox"/> Mineralstoffe 11 + 6 Ca, Cr, Cu, K, Mg, Mn, Mo, Na, P, Se, Zn + Al, As, Cd, Hg, Ni, Pb	H	81,03	<input type="checkbox"/> LTT-CMV	24h	S, 2H	89,75	
							<input type="checkbox"/> Lithium als Spurenelement	E	23,90	<input type="checkbox"/> EBV IgG/IgM (Multiplexblot)	S		89,19	
							<input type="checkbox"/> Jod	S	52,46 €	<input type="checkbox"/> LTT-EBV	24h	S, 2H	89,75	
							<input type="checkbox"/> Vit. B1, B2, B6 - bioaktiv	24h	S, E	99,66	<input type="checkbox"/> LTT-Herpes labialis HSVI	24h	S, 2H	89,75
							<input type="checkbox"/> Nicotinamid (Vit. B3) bioaktiv	24h	Sz	33,22	<input type="checkbox"/> LTT-Herpes genitalis HSVII	24h	S, 2H	89,75
							<input type="checkbox"/> Pantothensäure (Vit. B5) bioaktiv	24h	Sz	33,22	<input type="checkbox"/> VZV IgG/IgM/IgA	S		52,47
							<input type="checkbox"/> Biotin (Vit. B7) bioaktiv	24h	Sz	33,22	<input type="checkbox"/> LTT-Varizella zoster Virus	24h	S, 2H	89,75
							<input type="checkbox"/> Vitamin B12 bioaktiv	24h	S	14,57	<input type="checkbox"/> LTT-Toxoplasma Gondii	24h	S, 2H	89,75
							<input type="checkbox"/> Folsäure (Vit. B9) bioaktiv	24h	E	33,22	<input type="checkbox"/> Yersinien IgG/IgA	S		66,44
							<input type="checkbox"/> Holotranscobalamin (Holotc)	S	18,65	<input type="checkbox"/> LTT-Yersinien	24h	S, 2H	89,75	
							<input type="checkbox"/> Homocystein	Sz	14,57	<input type="checkbox"/> LTT-Lamblien	24h	S, 2H	89,75	
										<input type="checkbox"/> LTT-Helicobacter	24h	S, 2H	89,75	
										<input type="checkbox"/> LTT-Candida	24h	S, 2H	89,75	
										<input type="checkbox"/> Tbc-Quantiferon-Test	24h	H	78,69	

Material: S = Serum, Sz = Serum zentrifugiert und in Neutralröhrchen überführt, H = Heparin (9 ml), E = EDTA (3 ml), NaF = Natrium-Fluorid, U = Urin, Sp = Speichel, grE = großes EDTA (9 ml), EPL = großes EDTA (9 ml)-Plasma abzentrifugiert/getrennt / ! = Genetik / Einwilligungserklärung / Abnahmematerial bitte anfordern unter Tel. 030 - 77001-220
24h = Probeneingang im Labor 24 h nach Blutentnahme! Bundesweiter Kurierdienst, Tel. 030 - 77001-450.

SARS-CoV-2 / endemische Coronaviren		
<input type="checkbox"/> IgG (S1)	S	17,49
<input type="checkbox"/> IgG (S2)	S	20,40
<input type="checkbox"/> IgM (S1)	S	17,49
<input type="checkbox"/> Omikron-Surrogat-Neutralisationstest	S	35,44
<i>Test nur, wenn IgG grenzwertig oder positiv</i>		
<input type="checkbox"/> IgG-Bestätigungstest (S1, S2, Nc)	S	61,20
<i>Test nur, wenn IgG grenzwertig oder positiv</i>		
<input type="checkbox"/> Corona-IgG-Blot	S	46,63
<input type="checkbox"/> LTT-SARS-CoV-2 (Spike)	24h S, 2H	122,97
<input checked="" type="checkbox"/> LTT-SARS-CoV-2 Diff. (Spike, Nc, M)	24h S, 2H	156,19

Nahrungsmittelunverträglichkeiten		
<input type="checkbox"/> Laktoseintoleranz genetisch	! E	99,09
<input type="checkbox"/> Fruktoseintoleranz (HF1) genet.	! E	343,90
<input type="checkbox"/> LTT TOP 25 Nahrungsmittel	24h S, 3H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT TOP II Nahrungsmittel	24h S, 3H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT TOP III Nahrungsmittel	24h S, 3H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT TOP 25 vegetarisch	24h S, 3H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT TOP 25 vegan	24h S, 3H	222,63
<input type="checkbox"/> Einzelallergene		
<i>bitte Allergene eintragen</i>		
<input type="checkbox"/> BAT-Nahrungsmittelzusätze	24h H	97,91

Histaminintoleranz		
<input type="checkbox"/> Diaminoxidase (DAO) Aktivität	S	29,14
<input type="checkbox"/> Histamin	24h H	33,22
<input type="checkbox"/> DAO genetisch	! E	238,96
<input type="checkbox"/> Kupfer, Zink	E	29,15
<input type="checkbox"/> HNMT genetisch	! E	145,70

Gluten-Unverträglichkeit (Zöliakie)		
<input type="checkbox"/> Transglutaminase-2 IgA/IgG	S	52,46
<input type="checkbox"/> Endomysium IgA/IgG	S	*33,80
<input type="checkbox"/> deamidiertes Gliadin IgA/IgG	S	59,46
<input type="checkbox"/> Transglutaminase-6 IgA/IgG	S	52,46
<input type="checkbox"/> IgA gesamt	S	8,74
<input type="checkbox"/> Zöliakie genet. (HLA-DQ2/DQ8)	! E	209,83
<input type="checkbox"/> LTT-Gliadin (Gliadin)	24h S, 2H	89,75
<input type="checkbox"/> Weizenallergie (IgE)	S	58,28
<i>Weizen, Gliadin (α-, β-, γ- und Ω), rTn a 14 (nSL-TF), rTn a 19 (Ω-5 Gliadin)</i>		

Darmpathologie		
<input type="checkbox"/> Zonulin (Darmpermeabilität)	S	29,14
<input type="checkbox"/> I-FABP (Darmepitheldefekt)	S	29,14
Morbus Crohn		
<input type="checkbox"/> ATG16L1 (Mb. Crohn)	! E	145,70
<input type="checkbox"/> NOD2 (Mb. Crohn)	! E	320,59
<input type="checkbox"/> ASCA (S. cerevisiae-AK) IgA, IgG	S	59,46

Typ I-Allergie		
<input type="checkbox"/> Gesamt-IgE	S	14,57
<input type="checkbox"/> ECP	Sz	29,14
<input type="checkbox"/> Trypsinase	S	29,14
<input type="checkbox"/> Histamin	24h H	33,22

Spezifisches IgE		
<input type="checkbox"/> ALEX IgE Allergiediagnostik	S	262,30
<input type="checkbox"/> Blot 20 Inhalation	S	52,46
<input type="checkbox"/> Blot 20 Nahrungsmittel	S	52,46
<input type="checkbox"/> SX1 Inhalationsscreen	S	14,57
<i>(falls positiv, bitte Einzelallergenabklärung)</i>		
<input type="checkbox"/> FX5 Nahrungsmittelscreen	S	14,57
<i>(falls positiv, bitte Einzelallergenabklärung)</i>		
<input type="checkbox"/> IgE-Einzelallergene	S	je 14,57
<i>(bitte vom eintragen)</i>		

Basophilenaktivierungstest (BAT)		
<input type="checkbox"/> BAT	24h H	
<i>internes Allergen</i>		
1. _____	41,96	52,45
2. _____	60,61	81,59
3. _____	79,26	110,73
4. _____	97,91	139,87
<i>externes Allergen</i>		
<input type="checkbox"/> Acrylat-Profil (BAT)	24h H	97,91
<i>MMA, HEMA, TEGDMA, BISGMA</i>		

Schimmelpilze		
<input type="checkbox"/> IgE-Schimmelpilze (6 Allergene)	S	87,42
<input type="checkbox"/> IgG-Schimmelpilze (6 Allergene)	S	87,42
<input type="checkbox"/> LTT-Schimmelpilze	24h S, 2H	222,63

Typ IV Allergie		
<input type="checkbox"/> LTT-Medikamente	24h S, 2H	
<i>Medikament beigelegt</i>		
1. _____	56,53	
2. _____	89,75	
3. _____	122,97	
4. _____	156,19	
5. _____	189,41	
<i>+H</i>		
<input type="checkbox"/> LTT-Impfstoffbestandteile	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Salbegrundlagen	24h S, 2H	222,63

Zahnersatzmaterial		
<input type="checkbox"/> LTT-Dental-Check	24h S, 2H	156,19
<input type="checkbox"/> LTT-Metalle	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Kunststoffe	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Goldlegierung	24h S, 2H	189,41
<input type="checkbox"/> LTT-Amalgam	24h S, 2H	122,97
<input type="checkbox"/> LTT-Keramik	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Nativmaterial	24h S, 2H	
<i>Material beigelegt</i>		
1. _____	56,53	
2. _____	89,75	
3. _____	122,97	
4. _____	156,19	
5. _____	189,41	
<i>+H</i>		

Umweltallergene		
<input type="checkbox"/> LTT-Umweltfaktoren	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Umweltschadstoffe	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Schimmelpilze	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Weichmacher	24h S, 2H	122,97
<input type="checkbox"/> LTT-Flammenschutzmittel	24h S, 2H	89,75
<input type="checkbox"/> LTT-Umweltmetalle	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Toner	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> LTT-Beryllium	24h S, 2H	56,53

Endodontie		
<input type="checkbox"/> LTT-Wurzfüllmaterial	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> Mercaptane / Thioether	H	79,27
<input type="checkbox"/> RANTES	S	29,14
<input type="checkbox"/> TNF-α Genotyp (G-308A)	! E	99,09

Titanunverträglichkeit		
<input type="checkbox"/> Titanstimulationstest	24h H	55,96
<input type="checkbox"/> IL-1/IL-1RN/TNF-α-Genotyp	! E	186,51
<input type="checkbox"/> LTT-Titanlegierungen	24h S, 2H	89,75

Endoprothesen-Unverträglichkeit		
<input type="checkbox"/> LTT-Endoprothetik	24h S, 2H	222,63
<input type="checkbox"/> MEA-Endoprothetik	E	52,46
<i>Al, Co, Cr, Mo, Nb, Ni, Ti, V, Zr</i>		
<input type="checkbox"/> Kobalt, Chrom	E	47,80

Metalltoxikologie		
<i>MEA Toxische Metalle / KMT Profil</i>		
<i>Ag, Al, As, Au, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Gd, Hg, Mn, Mo, Ni, Pb, Pd, Pt, Sb, Sn, Sr, Ti, Tl, U, V, Zn, Zr</i>		
<i>zuzügl. nur im Urin: B, Fe, Li, Se</i>		
Bitte beachten! Antimon ist nicht im Vacutainer System bestimmbar!		
<input type="checkbox"/> EDTA-Blut (alternativ Heparin-Blut)	E	104,92
<input type="checkbox"/> Urin ohne/vor Ausleitung	U	107,25
<input type="checkbox"/> Urin nach Ausl. mit: _____	U	107,25
<input type="checkbox"/> KMT-Profil ohne/vor Ausl.	U	107,25
<input type="checkbox"/> KMT-Profil nach Ausl. mit: _____	U	107,25
<input type="checkbox"/> im Eluat nach Apherese	U	104,92

Legierungsmetalle MEA					
<i>Al, Sb, Ba, Cd, Ce, Cr, Ga, Au, In, Ir, Co, Cu, Mn, Mo, Ni, Pd, Pt, Hg, Ag, Sr, Ti, V, Zn, Sn, Zr</i>					
<input type="checkbox"/> Morgenspeichel	Sp	104,92			
<input type="checkbox"/> Kaugummispeichel	Sp	104,92			
<input type="checkbox"/> kombinierter Speichel	Sp	104,92			
<i>Einzelelemente: _____</i>					
<input type="checkbox"/> Sp	23,90 €	<input type="checkbox"/> U	26,23 €	<input type="checkbox"/> E	23,90
<input type="checkbox"/> Gadolinium	U	54,79 €	<input type="checkbox"/> E	52,46	

Autoimmundiagnostik/Autoantikörper		
Rheumatische Erkrankungen (Basisanalysen)		
<input type="checkbox"/> Rheumafaktor IgM/IgA	S	52,46
<input type="checkbox"/> CCP-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> ANA	S	*34,39
<i>Differenzierung bei pos. ANA</i>		
<input type="checkbox"/> ANCA	S	*2
<input type="checkbox"/> ANCA	S	*16,90
<input type="checkbox"/> HLA-B27	E	64,12
<input type="checkbox"/> Subtyp. bei pos. B27	! E	203,98
Rheumatoide Arthritis		
<input type="checkbox"/> Rheumafaktor IgM/IgA	S	52,46
<input type="checkbox"/> CCP-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> MCV-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> HLA-DR1/DR4-Shared Epitope	! E	198,18

Entzündliche Systemerkrankungen (Kollagenosen)		
<input type="checkbox"/> ANA	S	*34,49
<i>Differenzierung bei pos. ANA</i>		
<input type="checkbox"/> ENA-AAK	S	*3
<input type="checkbox"/> dsDNA-AAK	S	17,49
<input type="checkbox"/> Nukleosomen-AAK	S	17,49
<input type="checkbox"/> Myositis-Antigene-AAK (Mi-2, Ku, PM-Scl, Jo1, PL-7, PL-12, Ro52)	S	52,47
<input type="checkbox"/> ACLA (Cardiolipine) IgG/IgM	S	52,46
<input type="checkbox"/> HLA-DR-Typisierung	! E	198,18

Anti-Phospholipid-Syndrom		
<input type="checkbox"/> ACLA (Cardiolipine) IgG/IgM	S	52,46
<input type="checkbox"/> β2-Glykoprotein-1 IgG/IgM/IgA	S	78,69
<input type="checkbox"/> ANA	S	*34,39
<input type="checkbox"/> HLA-DR4/DR7	! E	198,18

Vaskulitiden		
<input type="checkbox"/> ANCA	S	*16,90
<input type="checkbox"/> GBM-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> ANA	S	*34,39
<input type="checkbox"/> HLA-DR (M. Wegener DR9/ Goodpasture-Syndrom DR2)	! E	198,18

Diabetes mellitus Typ 1		
<input type="checkbox"/> Inselzellen-AAK	S	*16,90
<input type="checkbox"/> Insulin-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> GAD-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> IA-2-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> HLA-DQB1*02*/03*/06	! E	209,84

Lebererkrankungen		
<input type="checkbox"/> AAK-Profil (ANA, ASMA, AMA, LKM, pANCA, SLA)	S	*76,94
<input type="checkbox"/> HLA-DR52/DR3/DR4/DR8	! E	198,18

Magen-/Darmkrankungen		
<input type="checkbox"/> Parietalzell-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> Intrinsic-Faktor-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> ASCA + Azinuzellen-AAK (Morbus Crohn)	S	76,36
<input type="checkbox"/> Becherzellen-AAK + pANCA (Colitis Ulcerosa)	S	*50,70
<input type="checkbox"/> ATG16L1 genetisch	! E	145,70
<input type="checkbox"/> NOD2 genetisch	! E	320,59

Nervensystemerkrankungen		
<input type="checkbox"/> Neurotransmitter-Rezeptor-AAK (β1-/β2-adrenerge Rezeptoren, M3-, M4-muskarinerge AChR)	24h S	104,92
<input type="checkbox"/> Onkoneurale AAK-Differenzierung (Hu, Yo, Ri, Amphiphysin, CV2/CRMP5, Ma2/Ta)	S	78,69
<input type="checkbox"/> MAG-AAK	S	16,90
<input type="checkbox"/> GAD-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> Ganglioside-AAK	S	78,68
<input type="checkbox"/> Acetylcholinrezeptor-AAK (MG)	S	26,23
<input type="checkbox"/> Titin-AAK (MG)	S	26,23
<input type="checkbox"/> Aquaporin 4-AAK (NMO)	S	*16,90
<input type="checkbox"/> NMDA-Rez.-AAK (Enzephalitis)	S	16,90
<input type="checkbox"/> Kaliumkanäle-AAK (limb. Enzephalitis, Neuroomyotonie)	S	26,23
<input type="checkbox"/> HLA-DRB1*15:01 (Multiple Sklerose)	! E	209,84
<input type="checkbox"/> Myasthenia gravis DR3/DR7	! E	198,18

Nierenerkrankungen		
<input type="checkbox"/> GBM-AAK	S	26,23
<input type="checkbox"/> ANCA	S	*16,90
<input type="checkbox"/> Nebennierenrinden-AAK	S	*16,90
Schilddrüsenkrankungen		
<input type="checkbox"/> Thyreoglobulin Ak (TAK)	S	26,23
<input type="checkbox"/> Thyreoperoxidase Ak (MAK)	S	26,23
<input type="checkbox"/> TSH-Rezeptor Ak (TRAK)	S	21,37
<input type="checkbox"/> HLA-DR3/DR5	! E	198,18

Hauterkrankungen		
<input type="checkbox"/> Pemphigus/Pemphigoid-AAK	S	33,80
<input type="checkbox"/> Pemphigus vulgaris DR4/DR14	! E	198,18

HLA-Assoziationen		
<input type="checkbox"/> Mb. Behcet B51/B44	! E	198,16
<input type="checkbox"/> Narkolepsie DQB1*06:02/DRB1*15:01	! E	209,84
<input type="checkbox"/> Psoriasis C6/C7	! E	198,16
<input type="checkbox"/> <i>HLA eintragen (z.B. DR9)</i>	! E	198,18-227,91 je nach HLA

Pharmako-/Toxikogenetik		
Phase I-Entgiftung		
<input type="checkbox"/> CYP1A1	! E	116,58
<input type="checkbox"/> CYP1A2	! E	163,21
<input type="checkbox"/> CYP2D6	! E	407,99
<input type="checkbox"/> mEH (mikrosomale Epoxidhydrrolase)	! E	233,15
<input type="checkbox"/> PON1	! E	145,72
<input type="checkbox"/> Andere:	! E	
<i>bitte Enzym angeben</i>		
Phase II-Entgiftung		
<input type="checkbox"/> GST M1/T1/P1	! E	174,86
<input type="checkbox"/> SOD2	! E	116,57
<input type="checkbox"/> NAT2	! E	233,16

Pharmakotoxizität (genetisch)		
<input type="checkbox"/> 5-FU-Toxizität (DPD)	! E	*4 238,98
<input type="checkbox"/> Tamoxifen-Wirksamkeit (CYP2D6)	! E	407,99
<input type="checkbox"/> Abacavir-Hypersensitivität (HLA-B*57:01)	! E	174,84
<input type="checkbox"/> Simvastatin-Toxizität (SLCO1B1)	! E	116,57

Neuroendokrine Stressachse		
<input type="checkbox"/> COMT-Gen	! E	116,58
<input type="checkbox"/> MAOA-Gen	! E	116,58
<input type="checkbox"/> BDNF-Gen	! E	116,58
<input type="checkbox"/> BDNF i. Serum	S	43,72
<input type="checkbox"/> Glukokortikoid Rezeptor Aktivität	24h S, 2H	89,75

Tryptophan-/Serotonin-Stoffwechsel		
<input type="checkbox"/> IDO-Aktivität	24h H	81,59
<input type="checkbox"/> Tryptophan	S	33,22
<input type="checkbox"/> Kynurenin	S	27,98
<input type="checkbox"/> Serotonin	Sz	33,22
<input type="checkbox"/> Serotonin-Transporter-Gen	! E	93,25
<input type="checkbox"/> IFN-γ-Gen	! E	116,57

Stuhldiagnostik		
<i>Bitte nutzen Sie unseren Anforderungsschein - Mikrobiomdiagnostik</i>		

* Positive Autoantikörper-Ergebnisse müssen auswertet werden und positive ANCA werden automatisch differenziert (MPO-/PR3-ANCA). Daher können sich höhere Kosten ergeben. (Hinweis zu ANA: Negative ANA beinhalten die automatische Bestimmung von SS-A-AAK, da diese in der ANA-IFT nicht sicher auszuschließen sind.)
*1 Bei gleichzeitiger Anforderung von „vor“ und „nach“ Ausleitung wird ein reduzierter Gesamtpreis von 162,04 € berechnet.
*2 Kosten der Differenzierung (ANA-Zielantigene) sind abhängig vom Antikörperbefund (ggf. tel. Rücksprache unter 030 - 77001-130).
*3 Der ENA-AAK-Suchtest enthält die Antigene: SS-A, SS-B, Scl-70, Sm, U1-RNP, Jo1. Positive Ergebnisse werden automatisch ausdifferenziert (ENA-AAK-Blot). Der Gesamtpreis steigt dann auf 87,45 €.
*4 Es werden alle Polymorphismen nach dem Positionspapier der DGHO untersucht.
*5 Die Stufendiagnostik der Lymphontypisierung ist abhängig vom 1. Ergebnis. Wenn dort die Kriterien eines CLL nicht erfüllt sind, wird bei auffälligen B-Zellen Stufe 2 und bei auffälligen T-Zellen Stufe 3 durchgeführt. Die Kosten (2, 3) beinhalten immer auch Stufe 1.

