

200	Basophilen-Degranulationstest (BDT)		
		[24h] H	
	haus-internes Allergen	mitgeschicktes Allergen	
1.	_____	48,07	60,04
2.	_____	69,33	93,27
3.	_____	90,59	126,50
4.	_____	111,85	159,73
5.	_____+H	133,11	192,96

201 Acrylat-Profil MMA, HEMA, TEGDMA, BISGMA **[24h]** H 111,85

BDT-Analyse auch aus EDTA-Blut möglich, je Allergen 2 ml (native Allergene oder Medikamente bitte belegen)

Schimmelpilze €			
211	IgE-Schimmelpilze (6 Allergene)	S	100,56
212	IgG-Schimmelpilze (6 Allergene)	S	100,56
213	LTT-Schimmelpilze	[24h] LT	256,03

TYP IV Allergie €			
221	LTT-Medikamente	[24h] LT	
	zu testende Medikamente bitte belegen		
1.	_____		65,01
2.	_____		103,22
3.	_____		141,42
4.	_____		179,62

222	LTT-Salbegrundlagen	[24h] LT	256,03
Zahnersatzmaterial			
223	LTT-Dental-Check	[24h] LT	256,03
224	LTT-Metalle	[24h] LT	256,03
225	LTT-Kunststoffe	[24h] LT	256,03
226	LTT-Goldlegierung	[24h] LT	217,83
227	LTT-Amalgam	[24h] LT	141,42
228	LTT-Keramik	[24h] LT	256,03

229	LTT-Nativmaterial	[24h] LT	
	zu testende Materialien bitte belegen		
1.	_____		65,01
2.	_____		103,22
3.	_____		141,42
4.	_____		179,62
5.	_____	+H	217,83
6.	_____		256,03
7.	_____		294,23
8.	_____	+H	332,43

Umweltallergene			
230	LTT-MCS-Umweltfaktoren	[24h] LT	256,03
231	LTT-Umweltschadstoffe	[24h] LT	256,03
232	LTT-Schimmelpilze	[24h] LT	256,03
233	LTT-Weichmacher	[24h] LT	141,42
234	LTT-Flammschutzmittel	[24h] LT	103,22
235	LTT-Umweltmetalle	[NEU] [24h] LT	256,03
236	LTT-Beryllium	[24h] LT	65,01

237	Effektorzelltypisierung	[24h] LT	
	IFN- γ , IL-10		
1.	_____		73,73
2.	_____		120,65
3.	_____		167,57
4.	_____		214,49
5.	_____	+H	261,41
6.	_____		308,33

Endodontie €			
241	LTT-Wurzelfüllmaterial	LT	256,03
242	Mercaptane / Thioether	H	91,17
243	RANTES	S	33,23
244	TNF- α Genotyp (G-308A)	[24h] E	113,95

Titanunverträglichkeit €			
251	Titanstimulationstest	[24h] H	64,35
252	IL-1/IL-1RN/TNF- α -Genotyp	[24h] E	234,64
253	LTT-Titanlegierungen	[24h] LT	103,22

Endoprothesen-Unverträglichkeit €			
261	LTT-Endoprothetik	[24h] LT	256,03
262	MEA-Endoprothetik (Al, Co, Cr, Mo, Nb, Ni, Ti, V, Zr)	E	60,33
263	Kobalt, Chrom	E	54,98

Metalltoxikologie €			
<input type="checkbox"/> vor Ausleitung *2			
<input type="checkbox"/> nach Ausleitung mit:			
271	MEA Toxische Metalle	<input type="checkbox"/> U	123,34
	Ag, Al, As, Au, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, Gd, Hg, Mn, Mo, Ni, Pb, Pd, Pt, Sb, Sn, Ti, Tl, V, Zn, Zr	<input type="checkbox"/> E	120,66
	zzgl. nur im Urin: B, Cs, Fe, Sr, U		

272	MEA Legierungsmetalle		
	Ag, Al, Au, Ba, Cd, Ce, Co, Cr, Cu, Ga, Hg, In, Ir, Mn, Mo, Ni, Pd, Pt, Sb, Sn, Sr, Ti, V, Zn, Zr		
	<input type="checkbox"/> Morgenspeichel	Sp	120,66
	<input type="checkbox"/> Kaugummispeichel	Sp	120,66
	<input type="checkbox"/> kombinierter Speichel	Sp	120,66
273	Einzelelemente	je Element	
	bitte Elemente angeben: z.B. Gold	<input type="checkbox"/> Sp	27,49
		<input type="checkbox"/> U	30,17
		<input type="checkbox"/> E	27,49
274	MEA im Eluat (nach Apherese)		120,66

Autoimmundiagnostik/Autoantikörper €			
Rheumatische Erkrankungen (Basisanalysen)			
281	Rheumafaktor IgM/IgA	S	60,33
282	CCP-AAK	S	30,81
283	ANA	S	*39,55
	284 Differenzierung bei positivem ANA	S	*3
285	ANCA	S	*19,44
286	HLA-B27	E	73,74
	287 Subtypisierung bei positivem B27	E	234,64

Rheumatoide Arthritis			
288	Rheumafaktor IgM/IgA	S	60,33
289	CCP-AAK	S	30,81
290	MCV-AAK	S	30,81
291	HLA-DR1/DR4-Shared Epitope	[24h] E	194,37

Entzündliche Systemerkrankungen (Kollagenosen)			
292	ANA	S	*39,55
293	Differenzierung bei positivem ANA	S	*3
294	ENA-AAK	S	*4 20,11
295	dsDNA-AAK	S	20,11
296	Nukleosomen-AAK	S	20,11
297	Myositis-Antigene-AAK (Mf-2, Ku, PM-Scl, Jo1, PL-7, PL-12, Ro52)	S	60,34
298	Herzmuskel-AAK	S	*19,44
299	ACLA (Cardiolipine) IgG/IgM	S	60,33
300	HLA-DR-Typisierung	[24h] E	227,91

Anti-Phospholipid-Syndrom			
301	ACLA (Cardiolipine) IgG/IgM	S	60,33
302	β 2-Glykoprotein-1 IgG/IgM/IgA	S	90,49
304	ANA	S	*39,55
305	HLA-DR4/DR7	[24h] E	227,93
Vaskulitiden			
306	ANCA	S	*19,44
307	GBM-AAK	S	30,16
308	ANA	S	*39,55
309	HLA-DR (M. Wegener DR9/ Goodpasture-Syndrom DR2)	[24h] E	227,93

Diabetes mellitus Typ 1			
310	Inselzellen-AAK	S	*19,44
311	Insulin-AAK	S	30,16
312	GAD-AAK	S	30,16
313	IA-2-AAK	S	30,16
314	HLA-DQB1*02/*03/*06	[24h] E	241,32

Lebererkrankungen			
315	AAK-Profil (ANA, ASMA, AMA, LKM, pANCA, SLA)	S	*122,67
316	HLA-DR52/DR3/DR4/DR8	[24h] E	227,91

Magen-/Darmkrankungen			
317	Parietalzell-AAK	S	30,16
318	Intrinsic-Faktor-AAK	S	30,16
319	ASCA + Azinuszellen-AAK (Morbus Crohn)	S	87,81
320	Becherzellen-AAK + pANCA (Colitis Ulcerosa)	S	*58,31
321	ATG16L1 genetisch	[24h] E	167,56
322	NOD2 genetisch	[24h] E	368,68

Nervensystemerkrankungen			
323	Onkoneurale-AAK-Suchtest	S	*19,44
324	Onkoneurale AAK-Differenzierung (Hu, Yo, Ri, Amphiphysin, CV2/CRMP5, Ma2/Ta)	S	90,49
325	MAG-AAK	S	19,44
326	GAD-AAK	S	30,16
327	Ganglioside-AAK	S	90,48
328	Acetylcholinrezeptor-AAK (MG)	S	30,16
329	Skelettmuskel-AAK (MG)	S	*19,44
330	Aquaporin 4-AAK (NMO)	S	*19,44
331	NMDA-Rez.-AAK (Enzephalitis)	S	19,44
332	Kaliumkanäle-AAK (limb. Enzephalitis, Neuroomyotonie)	S	38,20
333	HLA-DRB1*15:01 (Multiple Sklerose)	[24h] E	241,32
334	Myasthenia gravis DR3/DR7	[24h] E	227,91

Nierenerkrankungen			
335	GBM-AAK	S	30,16
336	ANCA	S	*19,44
Schilddrüsenkrankungen			
337	TAK (Thyreoglobulin)	S	30,16
338	MAK (TPO)	S	30,16
339	TRAK (TSH-Rezeptor)	S	36,87
340	HLA-DR3/DR5	[24h] E	227,91
Hauterkrankungen			
341	Pemphigus/Pemphigoid-AAK	S	38,87
342	Pemphigus vulgaris DR4/DR14	[24h] E	227,91

HLA-Assoziationen			
343	AGS (late onset B14/ Salzverlustform B47)	[24h] E	227,91
344	Alopecia areata DR5	[24h] E	227,91
345	Mb. Behcet B51/B44	[24h] E	234,64
346	Narkolepsie DQB1*06:02/ DRB1*15:01	[24h] E	241,32
347	Psoriasis C6/C7	[24h] E	227,91
349	Sarkoidose B7/B8/B13	[24h] E	227,91
350		[24h] E	227,91 je HLA

Pharmako-/Toxikogenetik €			
Phase I-Entgiftung			
361	CYP1A1	[24h] E	113,96
362	CYP1A2	[24h] E	167,57
363	CYP2D6	[24h] E	563,03
364	mEH (mikrosomale Epoxidhydrilase)	[24h] E	268,12
365	PON1	[24h] E	187,70
366	Andere:		

bitte Enzym angeben

Phase II-Entgiftung			
367	GST M1/T1/P1	[24h] E	201,01
368	SOD2	[24h] E	134,07
369	NAT2	[24h] E	268,14

Pharmakotoxizität (genetisch) €			
372	Thiopurin-Toxizität (TPMT)	[24h] E	563,03
373	HCV-Therapieansprechen (IL-28B)	[24h] E	134,06
374	5-FU-Toxizität (DPD)	[24h] E	134,06
375	Tamoxifen-Wirksamkeit (CYP2D6)	[24h] E	563,03
376	Abacavir-Hypersensitivität HLA-B*57:01	[24h] E	234,64
377	Simvastatin-Toxizität (SLCO1B1)	[24h] E	167,57

Neuroendokrine Stressachse €			
381	COMT-Gen	[24h] E	134,06
382	MAOA-Gen	[24h] E	134,06
383	BDNF-Gen	[24h] E	134,06
384	BDNF i. Serum	S	50,28
385	Glukokortikoid Rezeptor Aktivität	[24h] LT	103,22

Tryptophan-/Serotonin-Stoffwechsel €			
391	IDO-Aktivität	[24h] H	93,26
392	Tryptophan	E	38,20
392a	Kynurenin	S	32,18
393	Serotonin	Sz	38,20
394	Serotonin-Transporter-Gen	[24h] E	147,46
395	IFN- γ -Gen	[24h] E	134,06

[24h] = Probeneingang 24 h nach Blutentnahme
Preisänderungen sind vorbehalten!

- * Positive Autoantikörper-Ergebnisse müssen austitriert und ggf. differenziert werden. 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 In seltenen Fällen kann eine DNA-Sequenzierung zur Ausdifferenzierung nötig sein. Es entstehen zusätzliche Kosten von max. 134,00 EUR.
- *2 Bei gleichzeitiger Anforderung von „vor“ und „nach“ Ausleitung wird ein reduzierter Gesamtpreis von 186,35 € berechnet.
- *3 Kosten der Differenzierung (ANA-Zielantigene) sind abhängig vom Antikörperbefund (ggf. tel. Rücksprache unter 030 - 77001-130).
- *4 Der ENA-AAK-Suchtest enthält folgende Antigene: SS-A, SS-B, Scl-70, Sm, U1-RNP, Jo1. Positive Ergebnisse werden automatisch ausdifferenziert (ENA-AAK-Blot). Der Gesamtpreis erhöht sich dann auf 100,57 €.

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.

Auftragserteilung
Mit meiner Unterschrift erkläre ich mein Einverständnis zur Durchführung und Liquidation der gekennzeichneten Laboranalysen zu den o.g. Kostensätzen (GOÄ). Die Liquidation erfolgt durch das Labor. Es ist mir bekannt, dass sich die Übernahme der Kosten nach den jeweiligen Bedingungen der privaten Krankenversicherung richtet und daher nicht gewährleistet werden kann.
Die Laborkosten verstehen sich zzgl. einer einmaligen Material- und Versandkostenpauschale von 6,48 Euro.

TTMMJJJ
Datum _____ Unterschrift Patient / Patientin _____

TTMMJJJ
Datum _____ Unterschrift Patient / Patientin _____

Bei Minderjährigen ist der Name eines Erziehungsberechtigten zwingend erforderlich!