

Krankenkasse bzw. Kostenträger
Name, Vorname und Anschrift des Versicherten
geb. am

Diagnose / Verdacht

Geschlecht Blutentnahmedatum Entnahmezeit

Weitere Anforderungen



Spezielle Labor- und Immundiagnostik
Privat

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

Blutabnahme- und Versandmaterial sind kostenfrei erhältlich unter Tel.: 030 - 77001-220; Fax: -236

Patienteneinwilligung für genetische Analysen

Bei den mit I 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.

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.

TTMMJJ

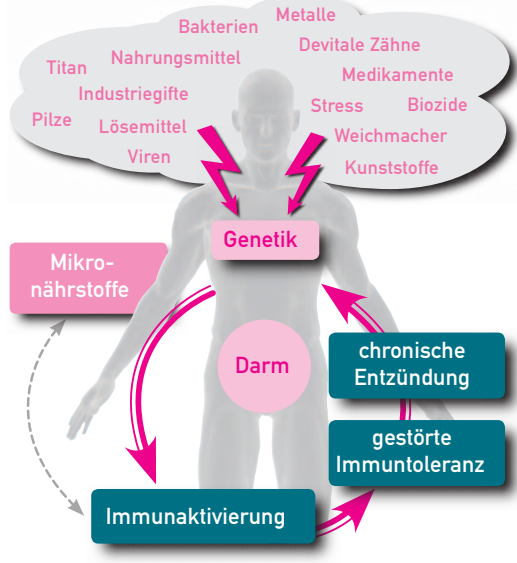
Datum Unterschrift Patient / Patientin

TTMMJJ

Datum Unterschrift Patient / Patientin

Material: S = Serum, Sz = Serum abzentrifugiert/getrennt, H = Heparinblut (9 ml), E = EDTA-Blut, grE = großes EDTA-Blut (9 ml), NaF = Natrium-Fluorid, cNaF = cNa-Fluorid, U = Urin, Sp = Speichel, SU = Sammelurin (24 Std.), N = Nativmaterial, P = Punktat, El = Eluat

Screeningprofile 2
Immunkomplexion 2
Quantitative Immunprofile 2
Immunkomplexionsteste 2
Immunkomplexionstimulation 2
Immunkomplexionmodulation 2
Immunkomplexiondefekt / Infektkomplexionneigung 2
Entzündung 2
Proentzündliche Mediatoren 2
Antientzündliche Mediatoren 2
Entzündungskomplexionprädisposition 2
Neuroimmunologie 2
Hämätologie 2
Hämätologische Erkrankungen 3
Immunkomplexionkologie 3
Immunkomplexionparameter 3
Tumormarker 3
Mikronährstoffe 3
B-Vitamine 3
Vitamin D 3
Vitamine / Antioxidantien 3
Mineralstoffe 3
Mitochondrien Stoffwechsel 3
Oxidativer-/ Nitrosativer Stress 3
Gefäßpathologie 3
Darmpathologie 3
Leaky gut 3
Entzündung Darm (CED) 3
Zöliakie 3
Infektionsdiagnostik 3
Herpesviren 3
Borrelien 3
Zecken-assoziierte Erkrankungen 3
Chlamydien 3
Hepatitis 4



Allergie 4
Typ I Allergie Basisdiagnostik 4
Inhalationsallergene 4
Tierepithelien / Insekten 4
Schimmelpilze 4
Umweltallergene 4
Arzneimittelunverträglichkeit 4

Nahrungsmittelunverträglichkeit 4
Allergie 4
Weizen- und Glutenunverträglichkeit 4
Milchunverträglichkeit 4
Histaminintoleranz 4
Fruktoseintoleranz 4
Nahrungsmittelzusätze 5
Zahnmedizin 5
Zahnsanierung 5
Fremdstoffbelastung 5
Sensibilisierung / Allergie 5
Endodontie 5
Titanunverträglichkeit (Zahnersatz) 5
Endoprothesenunverträglichkeit 5
Toxikologie 5
Metallanalytik 5
Toxiko-/ Pharmakogenetik 5
Autoimmunerkrankungen 5
Rheumatoide Arthritis 6
Kollagenosen 6
Anti-Phospholipid-Syndrom 6
Vaskulitiden 6
Lebererkrankungen 6
Diabetes mellitus Typ1 6
Schilddrüsenkrankungen 6
Autoimmungastritis 6
Nephritis 6
Blasenbildende Hauterkrankungen 6
Adrenalitis (Morbus Addison) 6
Neurologische Erkrankungen 6
Erkrankungen des ZNS 6
Periphere Polyneuropathien 6
Neuromuskuläre Erkrankungen 6
Immungenetik / HLA-Diagnostik 6
HLA-assoziierte Erkrankungen 6
Zytokinpolymorphismen 6
Hormone 6

Bitte hier nicht beschreiben! Wird für interne Laborvermerke benötigt!



0069 0246 01

Profil- und Basisdiagnostik €

| | |
|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Multisystemerkrankung [24h] S, E, 2H 207,04 TNF-α, IP-10, Histamin, ATP, MDA-LDL, Nitrotyrosin |
| <input type="checkbox"/> | Immunbalance [24h] S, E, H 161,92 TH1/TH2 Balance, T _{reg} , TGFβ |
| <input type="checkbox"/> | Immuntoleranz-Verlust S * 213,81 IgA, IgE, SX1, ANA, RF (IgA/IgM), CCP-AAK, TPO-AAK, Transglutaminase IgA |
| <input type="checkbox"/> | GESU klein [24h] S, E, H, cNaF, U, Sz 238,86 HbA1c, HOMA, TSH, GGT, GOT, GPT, Amylase, Lipase, Kreatinin+GFR, Mineralstoffe 11+6, hsCRP, TNF-α, IL-6, Gesamteiweiß, Albumin i. Urin |
| <input type="checkbox"/> | GESU groß [24h] 2S, 2E, 2H, cNaF, U, Sz 730,89 HbA1c, HOMA, TSH, GGT, GOT, GPT, Amylase, Lipase, Kreatinin+GFR, Mineralstoffe 11+6, hsCRP, TNF-α, IL-6, Gesamteiweiß, Albumin i. Urin, B-Vitamin Status, Glutathion intrazell., I-FABP, AGE |
| <input type="checkbox"/> | Fettstoffwechsel [24h] S 10,72 Cholesterin, HDL, LDL, Triglyceride |
| <input type="checkbox"/> | Fettstoffwechsel erweitert [24h] S, Sz 70,10 MDA-LDL, Homocystein, Lipoprotein (a) |
| <input type="checkbox"/> | Leberscreening [24h] S 10,72 GGT, GPT, GOT, Alk, Phosphatase |
| <input type="checkbox"/> | Leber-Virushepatitis S 63,69 HBsAg, anti-HBc, anti-HCV |
| <input type="checkbox"/> | Leber autoimmun S * 118,63 IgG, IgA, IgM, ANA, ASMA, LKM-Ak, AMA, SLA/LP-Ak, pANCA |
| <input type="checkbox"/> | Leber-Stoffwechsel [24h] S 40,88 Ferritin, Transferrinsättigung, Coeruloplasmin, Kupfer i. Serum, freies Kupfer i. Serum |
| <input type="checkbox"/> | Alpha-1-Antitrypsin genetisch ! E 268,11 |
| <input type="checkbox"/> | UGT1A1 Morbus Meulengracht genetisch ! E 227,90 |
| <input type="checkbox"/> | Pankreas [24h] S 6,70 Amylase, Lipase |
| <input type="checkbox"/> | Nierenfunktion [24h] S 10,05 Kreatinin + GFR, Harnsäure, Harnstoff, Albumin |
| <input type="checkbox"/> | Cystatin C S 13,46 |
| <input type="checkbox"/> | Gesamt Eiweiß S 2,01 |
| <input type="checkbox"/> | Eiweißelektrophorese S 15,42 |
| <input type="checkbox"/> | Schilddrüse Basis S 50,28 TSH, ft3, ft4 |
| <input type="checkbox"/> | TSH basal S 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Schilddrüse autoimmun S 97,19 TAK (Thyreoglobulin), MAK (TPO), TRAK (TSH-Rezeptor) |
| <input type="checkbox"/> | Insulinresistenz [24h] Sz, E, H, cNaF 110,33 HOMA, intakt, Proinsulin, Mineralstoffe 7+2 |
| <input type="checkbox"/> | Vitalstoffe Diabetes [24h] S, 2E, H, Sz 358,98 HbA1c, freies 25(OH)-Vitamin D, Vitamin B1 bioaktiv, Vitamin B3 bioaktiv, Vitamin B12 bioaktiv, Coenzym Q10, α-Liponsäure, Carnitin, Mineralstoffe 7+2 |
| <input type="checkbox"/> | Glukose cNaF 2,68 |
| <input type="checkbox"/> | HbA1c E 13,41 |
| <input type="checkbox"/> | HOMA Index [24h] Sz, cNaF 19,44 Glukose, Insulin |
| <input type="checkbox"/> | Proinsulin, intakt [24h] E 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Leptin S 50,28 |
| <input type="checkbox"/> | Adiponektin S 50,28 |
| <input type="checkbox"/> | Fettsäuren der Erythrozytenmembran [24h] E 62,95 |
| <input type="checkbox"/> | Haarausfall [24h] S, 2E, Sz 201,09 Vitamin B6 bioaktiv, Vitamin B12 bioaktiv, Folsäure bioaktiv, Biotin bioaktiv, TSH, Ferritin, Magnesium, Zink, Selen |
| <input type="checkbox"/> | Sportler [24h] S, 2E, H, Sz 473,54 I-FABP, Mineralstoffe 11+6, B-Vitamin Status bioaktiv, Fettsäuren der Erythrozytenmembran |

Immunfunktion €

Quantitative Immunprofile

| | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Basisprofil [24h] E 187,02 T-, B-, NK-Zellen, CD4/CD8 Ratio, naive/memory, regulat. und terminale memory CD8-Zellen, aktivierte T-Zellen |
| <input type="checkbox"/> | Immunkompetenz [24h] E 254,06 Basisprofil + CD25, naive/memory T-Zellen, aktivierte NK-Zellen, CD31, T _{reg} -Zellen |
| <input type="checkbox"/> | Immunkompetenz Tumor [24h] E 270,82 Immunkompetenzprofil + CD39 T _{reg} -Anteil |
| <input type="checkbox"/> | Chronische Entzündung [24h] E 220,54 Basisprofil + CD31, naive/memory T-Zellen, T _{reg} -Zellen |

Einzelparameter

| | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Thymusreserve (CD31) [24h] E 71,72 |
| <input type="checkbox"/> | T _{reg} -Zellen [24h] E 54,96 |

Immunfunktionsteste

| | |
|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Immunfunktion LTT [24h] S, 2H 256,03 Recallantigene: Influenza, Tetatoxid, CMV, VZV Candida, Streptokokken |
| <input type="checkbox"/> | T-Helferstatus |
| <input type="checkbox"/> | TH1/TH2/TH17/T_{reg} [24h] H 117,30 IFN-γ, IL-4, IL-17, IL-10, IL-2 |
| <input type="checkbox"/> | TH1/TH2 [24h] H 73,73 IFN-γ, IL-4 |
| <input type="checkbox"/> | NK-Zell-Zytotoxizitätstest [24h] H 81,10 |
| <input type="checkbox"/> | Granulozyten |
| <input type="checkbox"/> | Oxidativer Burst [24h] H 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Phagozytostest [24h] H 38,20 |

Immunstimulation

| | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> | Immunfunktion + Stimulanzien LTT [24h] S, 2H ** 294,23 |
| <input type="checkbox"/> | nur Stimulanzien LTT [24h] S, 2H 38,20 je Stimulanz |
| Bitte tragen Sie hier die gewünschten Stimulanzien ein | |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |

NK-Zell-Modulator-Test [24h] H

| | hausinternes Standardpräparat | mitgeschicktes Präparat |
|-------------|-------------------------------|-------------------------|
| 1. _____ | 65,01 | 103,21 |
| 2. _____ | 81,77 | 136,73 |
| 3. _____ | 98,53 | 170,25 |
| 4. _____ | 115,29 | 203,77 |
| 5. _____ +H | 132,05 | 237,29 |

Immunmodulation

| | |
|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | TNF-α-Hemmtest [24h] H |
| 1. _____ | 41,19 |
| 2. _____ | 62,45 |
| 3. _____ | 83,71 |
| 4. _____ | 104,97 |
| 5. _____ +H | 126,23 |
| <input type="checkbox"/> | IL-4-Hemmtest [24h] H |
| 1. _____ | 46,92 |
| 2. _____ | 70,38 |
| 3. _____ | 93,84 |
| 4. _____ | 117,30 |
| 5. _____ +H | 140,76 |
| <input type="checkbox"/> | IFN-γ/IL-10-Modulation (Effektorzelltypisierung) [24h] S, 2H |
| 1. _____ | 73,73 |
| 2. _____ | 120,65 |
| 3. _____ | 167,57 |
| 4. _____ | 214,49 |
| 5. _____ | 261,41 |

Immundefekt / Infektneigung

| | |
|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Infektneigung [24h] S, E, H 220,89 Gr. Blutbild, IgA, IgG, IgM, MBL, IgG-Subklassen, AP50, CH50, Burst |
| <input type="checkbox"/> | Vitalstoffe Infektneigung [24h] S, 2E, H 246,37 Glutathion intrazell., freies Vitamin D, Zn, Se, Arginin |
| <input type="checkbox"/> | Immunglobuline [24h] S 46,91 IgA, IgG, IgM, IgE |
| <input type="checkbox"/> | Pneumokokken IgG S 23,46 |
| <input type="checkbox"/> | Haemophilus-infl.-Typ B IgG S * 23,46 |
| <input type="checkbox"/> | Tetanus-Antitoxin IgG [24h] S 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Diphtherie-Antitoxin IgG S 23,46 |
| <input type="checkbox"/> | Zellulärer Immunstatus Immundefekt [24h] 2E 521,57 Basisprofil + naive/memory T-Zell-Subpopulation + naive/memory B-Zell-Subpopulation + Plasmazellen |
| <input type="checkbox"/> | Komplement CH50 / AP50 [24h] S 73,73 |

| | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | MBL Serumspiegel S 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | MBL genetisch ! E 268,10 |
| <input type="checkbox"/> | IgG-Subklassen S 40,20 |
| <input type="checkbox"/> | Dectin-1 (Candida) genetisch ! E 167,56 |
| <input type="checkbox"/> | TLR3 genetisch ! E 134,06 |

Entzündung €

| | |
|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Chronische Entzündung [24h] S, H 90,31 TNF-α, IP-10, Histamin |
|--------------------------|---|

Proentzündliche Mediatoren

| | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | hsCRP [24h] S 13,41 |
| <input type="checkbox"/> | TNF-α [24h] S 19,93 |
| <input type="checkbox"/> | IL-1 [24h] S 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | IL-6 [24h] S 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | IL-8 [24h] Sz 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | IFN-γ (TH1-Aktivität) [24h] S 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | IP-10 (TH1-Aktivität) [24h] S 32,18 |
| <input type="checkbox"/> | ECP [24h] Sz 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | sIL-2 Rezeptor [24h] S 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | AGE [24h] S 33,23 |

Antientzündliche Mediatoren

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| <input type="checkbox"/> | IL-10 [24h] S 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | TGF-β [24h] S 33,23 |

Entzündungsprädisposition

| | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | IL-1/ IL-1RN/ TNF-α-Genotyp ! E 234,64 Entzündungsgrad |
| <input type="checkbox"/> | IL-6/ IL-10-Genotyp ! E 201,07 |

Neuroimmunologie €

| | |
|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Cortisol Tagesprofil 3xSp 185,01 8:00, 13:00, 18:00 |
| <input type="checkbox"/> | Kofaktoren Neurotransmitter [24h] S, 2E 129,35 Vitamin B6 bioaktiv, Vitamin B12 bioaktiv, Folsäure bioaktiv, Mg, Mn, Zn |
| <input type="checkbox"/> | Serotoninstoffwechsel [24h] S, 2E, H 204,52 Tryptophan, Kynurenin, IDO-Aktivität, Vitamin B6 (bioaktiv), Mg |
| <input type="checkbox"/> | IDO-Aktivität [24h] H 93,26 |
| <input type="checkbox"/> | Tryptophan E 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Kynurenin S 32,18 |
| <input type="checkbox"/> | Serotonin Sz 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Serotonin-Transporter genetisch ! E 167,57 |
| <input type="checkbox"/> | IFN-γ genetisch ! E 134,06 |
| <input type="checkbox"/> | MAOA genetisch ! E 134,06 |
| <input type="checkbox"/> | BDNF genetisch ! E 134,06 |
| <input type="checkbox"/> | BDNF [24h] S 50,28 |
| <input type="checkbox"/> | DAT-1 (Dopamin-Transporter 1) genetisch ! E 113,96 |
| <input type="checkbox"/> | COMT genetisch ! E 134,06 |
| <input type="checkbox"/> | Glukokortikoid Rezeptor-Aktivität [24h] S, 2H 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | Neurotransmitter-Rezeptor-AAK [24h] S 120,66 β1-β2-adrenerge Rezeptoren, M3-, M4-muskarinerge Acetylcholin-Rezeptoren |

Hämatologie €

Basisdiagnostik

| | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Abklärung Anämie [24h] S, E, Sz 98,35 k. Blutbild, Retikulozyten, Hb im Retikulozyten, CRP, Ferritin, Holo-TC, Transferrinsättigung, Vitamin B12, Folsäure |
| <input type="checkbox"/> | Mikrozytäre Anämie [24h] E, S 60,33 k. Blutbild, Retikulozyten, Hb im Retikulozyten, CRP, Ferritin, Transferrinsättigung |
| <input type="checkbox"/> | Makrozytäre Anämie [24h] S, Sz 38,02 Holo-TC, Vitamin B12, Folsäure |
| <input type="checkbox"/> | Perniziöse Anämie [24h] S, Sz 98,34 Vitamin B12, Holo-TC, Parietalzell-/Intrinsic-Faktor AAK |



0069 0247 01

| | | | | |
|--------------------------|--------------------------------|-----|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Kleines Blutbild | 24h | E | 4,03 |
| <input type="checkbox"/> | Großes Blutbild | 24h | E | 5,38 |
| <input type="checkbox"/> | Retikulozyten | 24h | E | 4,69 |
| <input type="checkbox"/> | Hb-Gehalt der Retikulozyten | 24h | E | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Ferritin | 24h | S | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | löslicher Transferrin-Rezeptor | 24h | S | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Haptoglobin | 24h | S | 12,06 |

Hämatologische Erkrankungen

| | | | | |
|--------------------------|--|-----|---|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Monoklonale Gammopathie Eiweißelektrophorese, Immunfixation, Freie Leichtketten | S | | 109,29 |
| <input type="checkbox"/> | Paroxysmale nocturnale Hämoglobinurie (PNH) Granulozyten, Erythrozyten (CD55, CD59) | 24h | E | 215,15 |
| <input type="checkbox"/> | Sphärozytose (EMA Test) | 24h | E | 118,64 |
| <input type="checkbox"/> | Lymphomtypisierung | 24h | E | 354,56 |

Immunonkologie

| | | | | |
|--------------------------|---|-----|-------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Immunfunktion LTT Recallantigene: Influenza, Tetatoxid, CMV, VZV Candida, Streptokokken | 24h | S, 2H | 256,03 |
|--------------------------|---|-----|-------|--------|

Immunstimulation

| | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|-----|-------|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | Immunfunktion + Stimulanzien LTT | 24h | S, 2H | +4 294,23 |
| <input type="checkbox"/> | nur Stimulanzien LTT | 24h | S, 2H | 38,20 je Stimulanz |

Bitte tragen Sie hier die gewünschten Stimulanzien ein

| | | | | |
|--------------------------|--|-----|----|--------|
| <input type="checkbox"/> | NK-Zell-Zytotoxizitätstest | 24h | H | 81,10 |
| <input type="checkbox"/> | Immunkompetenz Tumor Quantitatives Immunprofil s. Inhalt S. 2, Spalte 1 | 24h | E | 270,82 |
| <input type="checkbox"/> | TH1/ TH2 IFN- γ , IL-4 | 24h | H | 73,73 |
| <input type="checkbox"/> | VEGF | 24h | Sz | 33,23 |

Tumormarker

| | | | | |
|--------------------------|----------------------------|-----|----|-------|
| <input type="checkbox"/> | Gesamt PSA | 24h | Sz | 20,11 |
| <input type="checkbox"/> | freies PSA | 24h | Sz | 20,11 |
| <input type="checkbox"/> | CEA | 24h | Sz | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | CA 19-9 | 24h | Sz | 20,11 |
| <input type="checkbox"/> | Alpha-1-Feto Protein (AFP) | 24h | Sz | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | AFP-L3% | 24h | Sz | 54,96 |
| <input type="checkbox"/> | NSE | 24h | Sz | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> | S-100 | 24h | Sz | 21,26 |

Mikronährstoffe

| | | | | |
|--------------------------|---|-----|------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Vitaminprofil Vitamin E, A, freies 25(OH)-Vitamin D, α -Liponsäure, Coenzym Q10, B-Vitamin Status bioaktiv, Carnitin | 24h | 2S, 2E, Sz | 527,17 |
|--------------------------|---|-----|------------|--------|

B-Vitamine

| | | | | |
|--------------------------|--|-----|-----------|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> B-Vitamin Status bioaktiv B1, B2, B3, B5, B6, Biotin, Folsäure, B12 | 24h | S, 2E, Sz | 284,16 |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> kleiner B-Vitamin Status bioaktiv B2, B6, Folsäure, B12 | 24h | E, S | 131,36 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin B1 bioaktiv | 24h | E | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin B2 bioaktiv | 24h | S | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin B6 bioaktiv | 24h | S | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Biotin (Vitamin H) bioaktiv | 24h | Sz | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Nicotinamid (B3) bioaktiv | 24h | Sz | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Pantothensäure (B5) bioaktiv | 24h | Sz | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Folsäure (B9) bioaktiv | 24h | E | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin B12 bioaktiv | 24h | S | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Holotranscobalamin (Holo-Tc) | | S | 21,26 |
| <input type="checkbox"/> | Methylmalonsäure i. Serum | | S | 61,66 |
| <input type="checkbox"/> | Methylmalonsäure i. Urin | | U | 64,34 |
| <input type="checkbox"/> | Homocystein | 24h | Sz | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Folsäure Spiegel | 24h | Sz | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin B12 Spiegel | 24h | Sz | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin B6 Spiegel | 24h | E | 38,20 |

Vitamin D

| | | | | |
|--------------------------|--|------|--|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Vitalstoffe Knochen Phosphat i. S., freies 25(OH)-Vitamin D, ucOsteocalcin (ucOC), B, Mn, Cu, Se, Zn, Mg, Ca | S, H | | 190,50 |
|--------------------------|--|------|--|--------|

| | | | | |
|--------------------------|---|-----|-----|----------|
| <input type="checkbox"/> | freies 25(OH)-Vitamin D | | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | 25(OH)-Vitamin D | | S | 32,18 |
| <input type="checkbox"/> | 1,25(OH)-Vitamin D | 24h | S | 50,28 |
| <input type="checkbox"/> | Parathormon, intakt | 24h | E | 21,26 |
| <input type="checkbox"/> | uc Osteocalcin (ucOC) (Biomarker für Vit. K2) | | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin D-bindendes Protein (VDBP) | | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | VDBP genetisch | | ! | E 167,58 |
| <input type="checkbox"/> | Calcium intrazell. (in Leukozyten) | 24h | grE | 34,18 |
| <input type="checkbox"/> | Bor | | S | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | β -Crosslaps | | E | 32,18 |
| <input type="checkbox"/> | VDR/COL1A1 genetisch (Osteoporose) | | ! | E 268,11 |

Vitamine / Antioxidantien

| | | | | |
|--------------------------|---|-----|---|--------|
| <input type="checkbox"/> | Vitamin A | 24h | S | 24,13 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin E | 24h | S | 24,13 |
| <input type="checkbox"/> | Vitamin C | 24h | H | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Glucose-6-Phosphat-Dehydrogenase | | E | 8,04 |
| <input type="checkbox"/> | Coenzym Q10 | | S | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Coenzym Q10, Lipid korrigiert | | S | 40,88 |
| <input type="checkbox"/> | uc Osteocalcin (ucOC) (Biomarker für Vit. K2) | | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | α -Liponsäure | | S | 61,66 |
| <input type="checkbox"/> | Carnitin, frei | | S | 61,66 |
| <input type="checkbox"/> | Carnitin, gesamt | 24h | S | 61,66 |
| <input type="checkbox"/> | Glutathion intrazellulär | 24h | H | 141,41 |

Mineralstoffe

| | | | | |
|--------------------------|---|-----|--------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Mineralstoffe 7+2 Cr, Cu, Mg, Mn, Mo, Se, Zn + Cd, Ni | | E o. H | 57,66 |
| <input type="checkbox"/> | Mineralstoffe 11+4 Ca, Cr, Cu, K, Mg, Mn, Mo, Na, P, Se, Zn + Cd, Hg, Ni, Pb | | H | 71,07 |
| <input type="checkbox"/> | Mineralstoffe 11+6 Ca, Cr, Cu, K, Mg, Mn, Mo, Na, P, Se, Zn + Al, As, Cd, Hg, Ni, Pb | | H | 93,18 |
| <input type="checkbox"/> | Gesamtprofil 11+28 Ca, Cr, Cu, K, Mg, Mn, Mo, Na, P, Se, Zn + Ag, Al, As, Au, Ba, Be, Bi, Co, Cd, Ce, Cs, Ga, Gd, Hg, In, Ir, Ni, Pb, Pd, Pt, Sb, Sn, Sr, Ti, Tl, U, V, Zr | | H | 180,99 |
| <input type="checkbox"/> | Hk-Korrel. der Mineralstoffprofile | 24h | E | 4,03 |
| <input type="checkbox"/> | Magnesium, Selen, Zink | | E | 36,21 |
| <input type="checkbox"/> | Selen | | E | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | Zink | | E | 6,04 |
| <input type="checkbox"/> | Silizium | | E | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | Lithium als Spurenelement | | E | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | Jod im Serum | | S | 60,33 |
| <input type="checkbox"/> | Jod im Urin | | U | 63,01 |
| <input type="checkbox"/> | Jodsättigungstest | | SU | 60,33 |

Sammelmenge (ml)

Mitochondrien Stoffwechsel

| | | | | |
|--------------------------|---|-----|--------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Mitochondrienfunktion ATP intrazellulär, Coenzym Q10, Nitrotyrosin, Carnitin bioaktive Vitamine B1, B2, B3, B12 | 24h | S, H, 2E, Sz | 314,72 |
| <input type="checkbox"/> | ATP intrazellulär | 24h | H | 50,28 |
| <input type="checkbox"/> | Coenzym Q10 | | S | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Nitrotyrosin | | E | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Laktat, Pyruvat | 24h | 3NaF | 29,48 |
| <input type="checkbox"/> | Carnitin, gesamt | 24h | S | 61,66 |

Oxidativer / Nitrosativer Stress

| | | | | |
|--------------------------|---|-----|---------|----------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Oxidativer Stress MDA-LDL, Nitrotyrosin, AGE | | S, E | 99,69 |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Antioxidative Kapazität Glutathion intrazellulär, Coenzym Q10 Cu, Mn, Mo, Se, Zn + Hg | 24h | S, E, H | 207,79 |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Prädisposition oxidativer Stress genetisch | | ! | E 522,82 |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Entgiftungskapazität Glutathion intrazellulär, Se, Hg, As, α -Liponsäure | 24h | S, E, H | 285,54 |
| <input type="checkbox"/> | MDA-LDL | | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | 8-OHdG | | U | 64,34 |
| <input type="checkbox"/> | Nitrotyrosin | | E | 33,23 |

Gefäßpathologie

| | | | | |
|--------------------------|--|-----|-------|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> KHK-Risiko Cholesterin, HDL, LDL, Triglyceride, ADMA, MDA-LDL, hsCRP, Lipoprotein (a), Homocystein | 24h | S, Sz | 155,89 |
| <input type="checkbox"/> | Fettsäuren der Erythrozytenmembran | 24h | E | 62,95 |
| <input type="checkbox"/> | LP-PLA ₂ (Endothel) | 24h | S | 50,28 |

| | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|-----|----|----------|
| <input type="checkbox"/> | ADMA (Asymm.-Dimethyl-Arginin) | | S | 61,66 |
| <input type="checkbox"/> | Homocystein | 24h | Sz | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | MTHFR genetisch | | ! | E 167,57 |
| <input type="checkbox"/> | Lipoprotein (a) | | S | 20,11 |
| <input type="checkbox"/> | sd LDL-Cholesterin quant. | | S | 22,79 |
| <input type="checkbox"/> | ApoE Allele E2, E3, E4 genetisch | | ! | E 167,57 |

Phyosterin-Uptake

| | | | | |
|--------------------------|--------------------------------|--|---|----------|
| <input type="checkbox"/> | ABCG5/8 (Risiko) genetisch | | ! | E 134,06 |
| <input type="checkbox"/> | ABCG5/8 (Protektion) genetisch | | ! | E 134,06 |
| <input type="checkbox"/> | ABO genetisch | | ! | E 134,06 |

Blutgruppe bekannt

Bitte eintragen

Darmpathologie

| | | | | |
|--------------------------|--|--|------|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Leaky gut Zonulin, I-FABP, Zn, Mg, Se, Ca | | S, E | 105,35 |
| <input type="checkbox"/> | I-FABP | | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Zonulin | | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Helicobacter-pylori-IgA/IgG | | S | 68,38 |

Entzündung Darm

| | | | | |
|--------------------------|---|--|---|----------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Morbus Crohn ASCA, Azinuszellen-AAK | | S | 87,82 |
| <input type="checkbox"/> | NOD2 genetisch (M. Crohn) | | ! | E 368,68 |
| <input type="checkbox"/> | ATG16L1 genetisch (M. Crohn) | | ! | E 167,56 |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Colitis ulcerosa Becherzellen-AAK, pANCA | | S | * 58,31 |

Zöliakie siehe Nahrungsmittelunverträglichkeit
Seite 4, Spalte 3

Infektionsdiagnostik

| | | | | |
|--------------------------|--|-----|-------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Herpesviren LTT CMV, EBV, VZV, HSV1, HSV2 | 24h | S, 2H | 179,62 |
| <input type="checkbox"/> | CMV IgG/IgM | | S | 36,20 |
| <input type="checkbox"/> | CMV LTT | 24h | S, 2H | 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | CMV PCR Viruslast | | E | 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | EBV IgG/IgM (Multiplexblot) | | S | 102,57 |
| <input type="checkbox"/> | EBV LTT | 24h | S, 2H | 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | EBV PCR Viruslast | | E | 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | HSV I/II IgG/IgM | | S | 36,20 |
| <input type="checkbox"/> | HSV I Herpes labialis LTT | 24h | S, 2H | 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | HSV II Herpes genitalis LTT | 24h | S, 2H | 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | VZV IgG/IgM/IgA | | S | 60,34 |
| <input type="checkbox"/> | VZV LTT | 24h | S, 2H | 103,22 |

Borreliose- und Zecken-assoziierte Infektionen

| | | | | |
|--------------------------|-------------------------------------|-----|-------|----------|
| <input type="checkbox"/> | Borrelien IgG/IgM recomBead-Test | | S | 76,41 |
| <input type="checkbox"/> | Borrelien LTT | 24h | S, 2H | 179,62 |
| <input type="checkbox"/> | Borrelien PCR im Blut | | E | 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | Borrelien PCR im Punktat | 24h | P | 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | Borrelien PCR in der Zecke | | Z | 29,14 |
| <input type="checkbox"/> | Borrelien HLA-DR Subtypen | | ! | E 241,31 |
| <input type="checkbox"/> | CD57 ⁺ NK-Zellen | 24h | E | 54,96 |
| <input type="checkbox"/> | FSME Antikörper IgG, IgM | | S | 36,20 |
| <input type="checkbox"/> | Babesien (microti, divergens) IgG | | S | 68,38 |
| <input type="checkbox"/> | Bartonella quintana IgG, IgM | | S | 68,38 |
| <input type="checkbox"/> | Bartonella henselae IgG, IgM | | S | 38,88 |
| <input type="checkbox"/> | VEGF | 24h | Sz | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Ehrlichia Antikörper | | S | 59,66 |
| <input type="checkbox"/> | Rickettsien (rickettsii) Antikörper | | S | 68,38 |

Chlamydien

| | | | | |
|--------------------------|-------------------------------|-----|-------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Chlamydia trachomatis IgG/IgA | | S | 46,92 |
| <input type="checkbox"/> | Chlamydia trachomatis LTT | 24h | S, 2H | 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | Chlamydia pneumoniae IgG/IgA | | S | 46,92 |
| <input type="checkbox"/> | Chlamydia pneumoniae LTT | 24h | S, 2H | 103,22 |



0069 0248 01

| Hepatitis | | | |
|--------------------------|----------------------|---|--------|
| <input type="checkbox"/> | Anti-HAV IgG/ IgA | S | 16,09 |
| <input type="checkbox"/> | Anti Hbc | S | 20,11 |
| <input type="checkbox"/> | HBs-Antigen | S | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Anti-HBs quantitativ | S | 16,09 |
| <input type="checkbox"/> | HBV-PCR | E | 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | HCV-Ak | S | 26,82 |
| <input type="checkbox"/> | HCV-PCR | E | 147,46 |
| <input type="checkbox"/> | HCV-Genotypisierung | E | 355,28 |
| <input type="checkbox"/> | HEV-Ak IgG/ IgM | E | 46,92 |

| weitere Erreger | | | |
|--|------------------------------|-----|--------------|
| <input type="checkbox"/> | Staphylokokken LTT | 24h | S, 2H 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | Streptokokken LTT | 24h | S, 2H 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | Yersinien IgG/ IgA | | S 76,41 |
| <input type="checkbox"/> | Yersinien LTT | 24h | S, 2H 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | Lamblien LTT | 24h | S, 2H 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | Candida LTT | 24h | S, 2H 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | Helicobacter LTT | 24h | S, 2H 103,22 |
| <input type="checkbox"/> | Helicobacter pylori IgG/ IgA | | S 68,38 |
| <input type="checkbox"/> | Tbc-Quantiferon-Test | 24h | H 90,49 |
| <input type="checkbox"/> | Viren und Bakterien LTT | 24h | S, 3H 294,23 |
| CMV, EBV, HSVI, HSVII, VZV, Chlamydia trach., Chlamydia pneu., Candida albicans, Yersinien, Toxoplasmose, Streptokokken, Staphylokokken, Gardia lamblia, H. pylori | | | |

Allergie €

| Basisanalytik (Typ I, Sofortreaktion) | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> | SIT-Planung (IgE) | S | 150,84 |
| Lieschgras (inkl. Phi p1/5), Birke (inkl. Bet v1, Bet v2/4), Beifuß (inkl. Art v1), nAmb a1 (Alternaria alter.) | | | |
| <input type="checkbox"/> | SIT-Vorbereitung | 24h | S, E, 2H 364,02 |
| I-FABP, freies 25(OH)-Vitamin D, Glutathion intrazell., Fettsäuren der Erythrozytenmembran, Mineralstoffe 11+6 | | | |
| <input type="checkbox"/> | Gesamt IgE | S | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | ECP | 24h | Sz 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Tryptase | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Histamin | 24h | H 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | Diaminoxidase (DAO) Aktivität | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Blot-Panel Atopie (IgE) | S | 60,33 |
| Lieschgras, Roggen, Birke, Beifuß (Pollen), Katze, Hund, Pferd, Milbe (Der.pt.), Cladosporium herb., Alternaria alter., Hühnerweiß, Milcheiweiß, Dorsch, Weizenmehl, Reis, Sojabohne, Haselnuss, Karotte, Kartoffel, Apfel, CCD Test | | | |
| <input type="checkbox"/> | ALEX Allergenprofil (IgE) | S | 301,65 |
| <input type="checkbox"/> | Einzell allergene spezifisches IgE | S | 16,76 |
| Codes dem Allergenverzeichnis entnehmen je Allergen | | | |
| | 1. _____ | | |
| | 2. _____ | | |
| | 3. _____ | | |
| | 4. _____ | | |
| <input type="checkbox"/> | Basophilen Degranulationstest (BDT) | 24h | H |
| | | hausinternes Standardallergen | mitgeschicktes Allergen |
| | 1. _____ | 48,07 | 60,04 |
| | 2. _____ | 69,33 | 93,27 |
| | 3. _____ | 90,59 | 126,50 |
| | 4. _____ | 111,85 | 159,73 |

Inhalationsallergene (Typ I, Sofortreaktion)

| <input type="checkbox"/> | Blot-Panel Inhalation (IgE) | S | 60,33 |
|--|--|--|--------|
| Ruchgras, Knäuelgras, Lieschgras, Roggen, Erle, Birke, Hasel (Pollen), Eiche, Ambrosie echt (Ragweed), Beifuß (Pollen), Spitzwegerich, Milbe (Der. pt.), Katze, Hund, Pferd, Penicillium chrys., Cladosporium herb., Aspergillus fum., Alternaria alter., CCD Test | | | |
| <input type="checkbox"/> | Innenraum (IgE) | S | 134,08 |
| Hausstaubmilbe (Der. pt.) Vorratsmilbe (Tyrophagus put.), Hund, Katze, Schimmelpilze (Alternaria alter., Cladosporium herb., Penicillium chrys., A.fumigatus) | | | |
| Allergienmischungen (IgE) | | | |
| <input type="checkbox"/> | falls positiv, Einzelallergenabklärung | (der Preis erhöht sich je Allergen um 16,76 €) | |
| <input type="checkbox"/> | sx1 Inhalationsscreen | S | 16,76 |
| Lieschgras, Roggen, Birke, Beifuß, Cladosporium herbarum, Hausstaubmilbe, Katzenschuppen, Hundeschuppen | | | |
| <input type="checkbox"/> | Bäumemischung (Jan-Mai) | S | 16,76 |
| Erle, Birke, Hasel, Eiche Salweide | | | |
| <input type="checkbox"/> | Gräsermischung (Mai-September) | S | 16,76 |
| Knäuelgras, Wiesenschwingel, Lolch, Lieschgras, Wiesenspenngras | | | |

| | | | |
|---|--------------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Kräutermischung (Juli-Oktober) | S | 16,76 |
| Beifußblättrige Ambrosie, Beifuß, Spitzwegerich, weißer Gänsefuß, Salzkraut | | | |
| <input type="checkbox"/> | Epithelienmischung | S | 16,76 |
| Katze, Hund, Pferd, Rind | | | |
| weitere Allergene unter Einzelallergene eintragen (siehe Seite 4, Spalte 1) | | | |

Insektengift (Typ I, Sofortreaktion)

| | | | |
|---|----------------------------------|-----|---------|
| <input type="checkbox"/> | Bienen-/Wespengiftallergie (IgE) | S | 150,55 |
| Biene und Wespe inkl. spez. Komponenten, CCD, Tryptase | | | |
| weitere Allergene unter Einzelallergene eintragen (siehe Seite 4, Spalte 1) | | | |
| <input type="checkbox"/> | Bienengift (BDT) | 24h | H 48,07 |
| <input type="checkbox"/> | Wespengift (BDT) | 24h | H 48,07 |

Schimmelpilze

| | | | |
|--|--|--|--------|
| <input type="checkbox"/> | Schimmelpilze IgG | S | 100,56 |
| Penicillium chrys., Cladosporium herb., Aspergillus fum., Alternaria alter., Botrytis cin., Stachybotrys atra | | | |
| <input type="checkbox"/> | Schimmelpilze IgE | S | 100,56 |
| Penicillium chrys., Cladosporium herb., Aspergillus fum., Alternaria alter., Botrytis cin., Mucor race. | | | |
| <input type="checkbox"/> | Schimmelpilzmischung (IgE) | S | 16,76 |
| Penicillium chrys., Cladosporium herb., Aspergillus fum., Alternaria alter., Candida alb., Setomelanomma rost. | | | |
| <input type="checkbox"/> | falls positiv, Einzelallergenabklärung | (der Preis erhöht sich je Allergen um 16,76 €) | |

Typ IV: Spätreaktion

| | | | |
|--|-------------------|-----|--------------|
| <input type="checkbox"/> | Schimmelpilze LTT | 24h | S, 2H 256,03 |
| Aspergillus fum., Penicillium chrys., Trichophyton mentag., Cladosporium herb., Mucor muc., Rhizopus nig., Stachybotris atra, Candida alb., Botrytis cin., Alternaria alter. | | | |

Umweltallergene

| Typ I: Sofortreaktion | | | |
|---|--|--|-------|
| <input type="checkbox"/> | Chemikalienmischung (IgE) | S | 16,76 |
| Isocyanat TDI, Isocyanat MDI, Isocyanat HDI, Phthalsäureanhydrid | | | |
| <input type="checkbox"/> | falls positiv, Einzelallergenabklärung | (der Preis erhöht sich je Allergen um 16,76 €) | |
| weitere Allergene unter Einzelallergene eintragen (siehe Seite 4, Spalte 1) | | | |

Basophilen Degranulationstest (BDT)

weitere Allergene unter Einzelallergene eintragen (siehe Seite 4, Spalte 1)

Typ IV: Spätreaktion, LTT

| | | | |
|--|--------------------------|-----|--------------|
| <input type="checkbox"/> | Metalle LTT | 24h | S, 2H 256,03 |
| Hg, Cu, Ag, Zn (Amalgam), Ethylquecksilber, Au, Ni, Pd, Cr, Co, Mo, Al, Pt, Cd | | | |
| <input type="checkbox"/> | Umweltfaktoren (MCS) LTT | 24h | S, 2H 256,03 |
| Ni, Hg, Latex, PCB, Permethrin, Formaldehyd, MMA, Aspergillus fumigatus, Penicillium chrysogenum, Phthalsäureanhydrid, Dichlofluorid, PAK-Mix, 1,6-Diisocyanatohexan | | | |
| <input type="checkbox"/> | Umweltschadstoffe LTT | 24h | S, 2H 256,03 |
| Formaldehyd, BTX, CKW, Lindan, PAK-Mix, PCB, PCR, Permethrin, Latex, 1,6-Diisocyanatohexan, Phthalsäureanhydrid, Dichlofluorid | | | |
| <input type="checkbox"/> | Weichmacher LTT | 24h | S, 2H 141,42 |
| Phthalsäureanhydrid, Diethylphthalate, Dimethylphthalate, Dibutylphthalate, Dioctylphthalate, Phthalsäureoctylester | | | |
| <input type="checkbox"/> | Flammschutzmittel LTT | 24h | S, 2H 103,22 |
| Tris-2-chlorethylphosphat, Tris-2-butoxyethylphosphat, Tris-2-ethylhexylphosphat | | | |
| <input type="checkbox"/> | Umweltmetalle LTT | 24h | S, 2H 256,03 |
| Sb, As, Arsenobetain, Pb, Gd, Ba, Bi, B, Sr, Ti, Ethylquecksilber, Methylquecksilber | | | |
| <input type="checkbox"/> | Beryllium LTT | 24h | S, 2H 65,01 |
| <input type="checkbox"/> | Kunststoffe LTT | 24h | S, 2H 256,03 |
| TEGDMA, BISDMA, HEMA, MMA, UDMA, EGDMA, Buthandiol-1-4-Methacrylat, Hydrochinon, Dimethyl-4-toluidin, Benzoylperoxid, Formaldehyd, Phthalate, Campherchinon | | | |

Arzneimittelunverträglichkeit

| Typ I: Sofortreaktion | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Medikament/ Wirkstoff (BDT) | 24h | H |
| (mitgesandte Medikamente bitte hier eintragen) | | | |
| | | hausinternes Standardallergen | mitgeschicktes Allergen |
| | 1. _____ | 48,07 | 60,04 |
| | 2. _____ | 69,33 | 93,27 |
| | 3. _____ | 90,59 | 126,50 |
| | 4. _____ | 111,85 | 159,73 |

Typ IV: Spätreaktion, LTT

| | | | |
|--|---------------------------|-----|--------|
| <input type="checkbox"/> | Medikament/ Wirkstoff LTT | 24h | S, 2H |
| (mitgesandte Medikamente bitte hier eintragen) | | | |
| | 1. _____ | | 65,01 |
| | 2. _____ | | 103,22 |
| | 3. _____ | | 141,42 |
| | 4. _____ | | 179,62 |
| | 5. _____ | +H | 217,83 |

Nahrungsmittelunverträglichkeiten €

| Typ I: Allergie (Sofortreaktion) | | | |
|--|--|--|--------|
| <input type="checkbox"/> | Blot-Panel Nahrungsmittel (IgE) | S | 60,33 |
| Hühnerweiß, Eigelb, Milcheiweiß, Hefe (Bäcker), Weizenmehl, Roggenmehl, Reis, Sojabohne, Erdnuss, Haselnuss, Mandel, Apfel, Kiwi, Aprikose, Tomate, Karotte, Kartoffel, Sellerie, Dorsch, Krabbe, CCD Test | | | |
| <input type="checkbox"/> | Ekzem (IgE) | S | 167,60 |
| Ei, Milch, Kabeljau, Weizenmehl, Erdnuss, Haselnuss, Soja, Milbe (Der.pt.), Malassezia spp. | | | |
| Allergienmischungen (IgE) | | | |
| <input type="checkbox"/> | Fx5 Nahrungsmittelscreen | S | 16,76 |
| Hühnerweiß, Milcheiweiß, Dorsch (Kabeljau), Weizenmehl, Erdnuss, Soja | | | |
| <input type="checkbox"/> | Nussmischung | S | 16,76 |
| Erdnuss, Haselnuss, Paranuss, Mandel, Kokosnuss | | | |
| <input type="checkbox"/> | Getreidemischung | S | 16,76 |
| Weizenmehl, Hafermehl, Maismehl, Sesamschrot, Buchweizenmehl | | | |
| <input type="checkbox"/> | Meeresfrüchtemischung | S | 16,76 |
| Dorsch, Garnele, Miesmuschel, Thunfisch, Lachs | | | |
| <input type="checkbox"/> | falls positiv, Einzelallergenabklärung | (der Preis erhöht sich je Allergen um 16,76 €) | |
| weitere Allergene unter Einzelallergene eintragen (siehe Seite 4, Spalte 1) | | | |

Weizen- + Glutenuunverträglichkeit

| | | | |
|--|--------------------------------------|-----|----------|
| <input type="checkbox"/> | Zöliakie-Antikörper | S | 59,65 |
| Transglutaminase IgA, Endomysium IgA, Gesamt-IgA | | | |
| <input type="checkbox"/> | Gesamt IgA | S | 10,05 |
| Transglutaminase-AAK | | | |
| <input type="checkbox"/> | IgA | | je 30,16 |
| <input type="checkbox"/> | IgG | | je 30,16 |
| Endomysium-AAK | | | |
| <input type="checkbox"/> | IgA | | je 19,44 |
| <input type="checkbox"/> | IgG | | je 19,44 |
| deamidiertes Gliadin | | | |
| <input type="checkbox"/> | IgA | | je 34,19 |
| <input type="checkbox"/> | IgG | | je 34,19 |
| <input type="checkbox"/> | Zöliakie (HLA-DQ2/DQ7/DQ8) genetisch | ! E | 241,31 |

Typ I: Sofortreaktion

| | | | |
|--|----------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Weizenallergie (IgE) | S | 67,04 |
| Weizen, Gliadin (α-, β-, γ- und Ω), rTri a 14 (nSL-T-P), rTri a 19 (Ω-5 Gliadin) | | | |
| weitere Allergene unter Einzelallergene eintragen (siehe Seite 4, Spalte 1) | | | |

Typ IV: Spätreaktion

| | | | |
|--------------------------|----------------------|-----|--------------|
| <input type="checkbox"/> | Weizen LTT | 24h | S, 2H 65,01 |
| <input type="checkbox"/> | Gluten (Gliadin) LTT | 24h | S, 2H 103,22 |

Milchunverträglichkeit

| | | | |
|---|-----------------------------|------|--------------|
| <input type="checkbox"/> | Laktoseintoleranz genetisch | ! E* | 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | Milcheiweiß (IgE) | S | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> | Kuhmilch LTT | 24h | S, 2H 103,22 |
| α-Lactalbumin, β-Lactoglobulin, Kasein, BSA | | | |

Histaminintoleranz

| | | | |
|---------------------------------|------------------------|-----|----------------|
| <input type="checkbox"/> | Histamin | 24h | H 38,20 |
| <input type="checkbox"/> | DAO-Aktivität | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | DAO genetisch | ! E | 274,81 |
| <input type="checkbox"/> | DAO-Kofaktoren | 24h | S, E 71,73 |
| Cu, Zn, Vitamin B6 bioaktiv | | | |
| <input type="checkbox"/> | HNMT genetisch | ! E | 167,56 |
| <input type="checkbox"/> | Tryptase | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> | Leukotriene | 24h | U 35,91 |
| <input type="checkbox"/> | MCAS Mastzellaktivität | 24h | S, H, U 107,34 |
| Tryptase, Histamin, Leukotriene | | | |

Fruktoseintoleranz

| | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|-----|--------|
| <input type="checkbox"/> | Fruktoseintoleranz (HF) genetisch | ! E | 395,49 |
|--------------------------|-----------------------------------|-----|--------|



0069 0249 01

| Typ IV: Spätreaktion | | | |
|--------------------------|---|-------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | TOP 25 Nahrungsmittel LTT | [24h] S, 3H | 256,03 |
| | Kuhmilch, Hühnerrei, Weizen, Roggen, Mais, Dinkel, Karotte, Kartoffel, Sellerie, Spinat, Tomate, Apfel, Pfirsich, Apfelsine, Kiwi, Kabejau, Thunfisch, Rindfleisch, Schweinefleisch, Hühnerfleisch, Paprika, Soja, Haselnuss, Erdnuss, Bäckerhefe | | |
| <input type="checkbox"/> | TOP II Nahrungsmittel LTT | [24h] S, 3H | 256,03 |
| | Gerste, Hafer, Erbse, Blumenkohl, Spargel, Zwiebel, Birne, Erdbeere, Grapefruit, Zitrone, Ananas, Mandarine, Avocado, Heilbut, Lachs, Languste, Seezunge, Putenfleisch, Gänsefleisch, Hammelfleisch (Lamm), Koriander, Knoblauch, Walnuss, Pistazie, Brauereihefe | | |
| <input type="checkbox"/> | TOP III Nahrungsmittel LTT | [24h] S, 3H | 256,03 |
| | Buchweizenmehl, Hopfen, Reis, Linse, Kichererbse, Artischocke, Aubergine, Weintraube, Banane, Aal, Forelle, Hering, Sardine, Hummer, Garnele, Entenfleisch, Vanille, Anis, Zimt, Pfeffer, Paranuss, Cashew, Kaffeebohne, Kakaobohne, Schwarzer Tee | | |
| <input type="checkbox"/> | TOP 25 vegetarisch LTT | [24h] S, 3H | 256,03 |
| | Kuhmilch, Hühnerrei, Weizen, Roggen, Mais, Dinkel, Hirse, Amaranth, Karotte, Kartoffel, Sellerie, Spinat, Tomate, Paprika, Soja, Tofu, Apfel, Pfirsich, Apfelsine, Kiwi, Avocado, Kokosmilch, Erdnuss, Haselnuss, Bäckerhefe | | |
| <input type="checkbox"/> | TOP 25 vegan LTT | [24h] S, 3H | 256,03 |
| | Ei vegan, Seitan, Falafel, Tofu, Hirse, Avocado, Tempeh, Polenta, Quinoa, Amaranth, Cous-Cous, Mais, Hanfmehl, Agar, Bulgur, Weizen, Gluten, Veggie Scampis, Kokosmilch, Soja, Karotte, Banane, Mandel, Käse vegan, Aubergine | | |

Einzelallergene hier eintragen

Nahrungsmittelzusätze

| | | | |
|--------------------------|---|---------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Typ I: Basophilen Degranulationstest (BDT) | [24h] H | |
| | zuzügl. einmalig 26,81 € für die Zellsolation | | |
| <input type="checkbox"/> | Lebensmittelfarbmischung I | | 21,26 |
| | Amaranth, Azorubin, Chinolin-Gelb, Cochinelle-Rot, Gelb-Orange | | |
| <input type="checkbox"/> | Lebensmittelfarbmischung II | | 21,26 |
| | Erythrosin, Patent-Blau, Indigocarmin, Brillant-Schwarz | | |
| <input type="checkbox"/> | Nahrungsmittelzusatzstoffe I | | 21,26 |
| | Tartrazin, Na-Benzozat, Na-Nitrit, K-Metabi sulfitt, Na-Salicylat | | |
| <input type="checkbox"/> | Nahrungsmittelzusatzstoffe II | | 21,26 |
| | Benzoesäure, Glutamat, Propyl-p-Hydroxybenzoat | | |

Zahnmedizin

| | | | |
|--------------------------|---|--------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Zahnsanierung | [24h] 2H, Sz | 344,24 |
| | Mineralstoffe 11+6, freies 25(OH)-Vitamin D, Vitamin B5 (bioaktiv), Vitamin B6 (bioaktiv), Glutathion intrazellulär | | |

Fremdstoffbelastung (Speichel)

| | | | |
|--------------------------|---|----|----------|
| Legierungsmetalle MEA | | | |
| | 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 | | |
| <input type="checkbox"/> | Morgenspeichel | Sp | 120,66 |
| <input type="checkbox"/> | Kaugummspeichel | Sp | 120,66 |
| <input type="checkbox"/> | kombinierter Speichel | Sp | 120,66 |
| <input type="checkbox"/> | Kunststoffe (Morgen- oder Basalspeichel) | | |
| | UDMA, TEGDMA, BISGMA, BPA, MMA [24h] Sp 152,81 | | |
| Einzelanalysen | | | |
| <input type="checkbox"/> | 1. _____ (bitte Metall eintragen) | Sp | je 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | 2. _____ (bitte Acrylat eintragen) [24h] | Sp | je 61,66 |

Sensibilisierung / Allergie

Typ I: Sofortreaktion

| | | | |
|--------------------------|--|---------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Basophilen Degranulationstest (BDT) | [24h] H | |
| | (Allergene bitte hier eintragen) hausinternes Standardallergen mitgeschicktes Allergen | | |
| 1. | _____ | 48,07 | 60,04 |
| 2. | _____ | 69,33 | 93,27 |
| 3. | _____ | 90,59 | 126,50 |
| 4. | _____ | 111,85 | 159,73 |

Typ IV: Spätreaktion

| | | | |
|--------------------------|---|-------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | DentalCheck LTT | [24h] S, 2H | 256,03 |
| | Au, Ni, Pd, Cr, Co, Pt, Hg, Cu, Ag, Sn (Amalgam), MMA, HEMA, TEGDMA, BISGMA | | |
| <input type="checkbox"/> | Metalle LTT | [24h] S, 2H | 256,03 |
| | Hg, Cu, Ag, Zn (Amalgam), Ethylquecksilber, Au, Ni, Pd, Cr, Co, Mo, Al, Pt, Cd | | |
| <input type="checkbox"/> | Kunststoffe LTT | [24h] S, 2H | 256,03 |
| | TEGDMA, BISGMA, HEMA, MMA, UDMA, EGDMA, Butandiol-1-4-Methacrylat, Hydrochinon, Dimethyl-4-toluidin, Benzoylperoxid, Formaldehyd, Phthalate, Campherchinon | | |
| <input type="checkbox"/> | Wurzelfüllmaterialien LTT | [24h] S, 2H | 256,03 |
| | Rohguttapercha, Perubalsam, Eugenol, PDMS, Silikonöl, Bismutoxid, Ag, Terpentinöl, Kolophonium, Triethanolamin, Erdnussöl, Paraformaldehyd, Bisphenol A, Epichlorhydrin | | |
| <input type="checkbox"/> | Amalgam LTT | [24h] S, 2H | 141,42 |
| | Hg, Cu, Ag, Sn, Phenylquecksilber, Methylquecksilber, Ethylquecksilber | | |

| | | | |
|--------------------------|---|-------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Keramik / Zemente LTT | [24h] S, 2H | 256,03 |
| | V, Al, Ti, Co, Cr, Ba, Si, Ce, B, Mn, Sb, Phosphatzement, Glasionomerzement | | |
| <input type="checkbox"/> | Goldlegierungen LTT | [24h] S, 2H | 217,83 |
| | Au, Ag, Pt, Cu, Pd, Sn, Ga, In, Ir, Ru, Rh, Ta | | |
| <input type="checkbox"/> | Nativmaterial LTT | [24h] S, 2H | *4 |
| | (mitgesandte Allergene bitte hier eintragen) | | |
| 1. | _____ | 65,01 | |
| 2. | _____ | 103,22 | |
| 3. | _____ | 141,42 | |
| 4. | _____ | 179,62 | |
| 5. | _____ | 217,83 | +H |
| <input type="checkbox"/> | Effektorzelltypisierung | [24h] S, 2H | |
| | (mitgesandte Allergene bitte hier eintragen) | | |
| 1. | _____ | 73,73 | |
| 2. | _____ | 120,65 | |
| 3. | _____ | 167,57 | |
| 4. | _____ | 214,49 | |
| 5. | _____ | 261,41 | |

Endodontie

| | | | |
|--|---|-------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | Wurzelfüllmaterialien LTT | [24h] S, 2H | 256,03 |
| | Rohguttapercha, Perubalsam, Eugenol, PDMS, Silikonöl, Bismutoxid, Ag, Terpentinöl, Kolophonium, Triethanolamin, Erdnussöl, Paraformaldehyd, Bisphenol A, Epichlorhydrin | | |
| <input type="checkbox"/> | Mercaptane/ Thioether | [24h] H | 91,17 |
| <input type="checkbox"/> | TNF- α -Genotyp (G-308A) | ! | E 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | RANTES | S | 33,23 |
| Titanunverträglichkeit (Zahnersatz) | | | |
| <input type="checkbox"/> | Titanstimulationstest | [24h] H | 64,35 |
| | IL-1 β / TNF- α nach Titanoxid-Stimulation | | |
| <input type="checkbox"/> | IL-1/IL-1RN/TNF- α Genotyp | ! | E 234,64 |
| | Entzündungsgrad | | |
| <input type="checkbox"/> | Titanlegierungen LTT | [24h] S, 2H | 103,22 |
| | Ti, Ni, V, Al | | |

Endoprothesenunverträglichkeit

| | | | |
|--------------------------|--|-------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | Endoprothetik MEA | | E 60,33 |
| | Cr, Mo, Co, Nb, V, Zr, Ti, Al, Ni | | |
| <input type="checkbox"/> | Kobalt, Chrom | | E 54,98 |
| <input type="checkbox"/> | Endoprothetik LTT | [24h] S, 2H | 256,03 |
| | Cr, Co, Mo, Ni, Ti, V, Nb, Al, Zr, MMA, Hydrochinon, Dimethyl-4-toluidin, Benzoylperoxid, Gentamycin | | |
| <input type="checkbox"/> | Nativmaterial LTT | [24h] S, 2H | *4 |
| | (mitgesandte Allergene bitte hier eintragen) | | |
| 1. | _____ | 65,01 | |
| 2. | _____ | 103,22 | |
| 3. | _____ | 141,42 | |
| 4. | _____ | 179,62 | |
| 5. | _____ | 217,83 | +H |

Toxikologie

Metallanalytik

| | | | |
|--------------------------|---|---------------------|--------|
| MEA Toxische Metalle | | | |
| | Ag, Al, As, Au, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Gd, Hg, Mn, Mo, Ni, Pb, Pd, Pt, Sb, Sn, Sr, Ti, U, V, Zn, Zr zuzügl. nur im Urin: B, Fe, Li, Se | | |
| <input type="checkbox"/> | EDTA-Blut (alternativ Heparin-Blut) | E | 120,66 |
| <input type="checkbox"/> | Urin ohne/vor Ausleitung | U | 123,34 |
| <input type="checkbox"/> | Urin nach Ausleitung mit: _____ | U | 123,34 |
| <input type="checkbox"/> | Sicherheitsprofil Entgiftung | [24h] S, E, H, cNaF | 142,82 |
| | gr. Blutbild, Kreatinin, Hamstoff, Glucose, Ca, Mg, Se, Zn, Mn, Cu, GGT, GPT, CRP, Ferritin | | |
| <input type="checkbox"/> | Tox. Metalle im Eluat nach Apherese | EI | 120,66 |
| | Al, Sb, As, Be, Bi, Pb, Cd, Ce, Cr, Gd, Au, Co, Cu, Mn, Mo, Ni, Pd, Pt, Hg, Ag, Ti, U, V, Zn, Sn | | |
| <input type="checkbox"/> | Tox. Metalle im Nativmaterial | N | 120,66 |
| | Al, Sb, As, Ba, Be, Bi, Pb, Cd, Ce, Cr, Co, Cu, Mn, Mo, Ni, Pd, Pt, Hg, Ag, Ti, U, V, Zn, Sn, Zr | | |

Bitte Nativmaterial benennen

MEA Speichel (siehe Zahnmedizin Seite 5, Spalte 1)

MEA Endoprothetik (siehe Endoprothesen-unverträglichkeit Seite 5, Spalte 2)

Einzelelemente

| | | | |
|--------------------------|---|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Gadolinium im EDTA Blut | E | 60,33 |
| <input type="checkbox"/> | Gadolinium im Urin ohne / vor Ausleitung | U | 63,01 |
| <input type="checkbox"/> | Gadolinium im Urin n. Ausleitung mit: _____ | U | 63,01 |
| <input type="checkbox"/> | Arsen | E | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | Blei | E | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | Cadmium | E | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | Quecksilber | E | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | Brom | S | 27,49 |
| <input type="checkbox"/> | Fluor | S | 20,11 |

Andere Elemente: _____

benennen u. Material ankreuzen

- EDTA Blut (alternativ Li-Heparinblut)
- Urin ohne/vor Ausleitung
- Urin nach Ausleitung mit _____
- Nativmaterial (wässrig) _____

Morbus Wilson

| | | | |
|--------------------------|----------------------|----|---------------|
| <input type="checkbox"/> | Kupfer im Serum | S | 2,68 |
| <input type="checkbox"/> | Kupfer im Sammelurin | SU | 27,49 |
| | Sammelmenge (ml) | | |
| <input type="checkbox"/> | Coeruloplasmin | S | 12,06 |
| <input type="checkbox"/> | ATP7B genetisch | ! | E auf Anfrage |

Toxiko-/Pharmakogenetik

| | | | |
|--------------------------|---|---|----------|
| <input type="checkbox"/> | 5-FU-Toxizität (DPD) | ! | E 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | Abacavir-Hypersensitivität (HLA-B*57:01) | ! | E 234,64 |
| <input type="checkbox"/> | Carbamazepin-ind. Stevens-Johnson-Syndrom (HLA-B*15:02) | ! | E 261,45 |
| <input type="checkbox"/> | Clopidogrel-Verträglichkeit (CYP2C19) | ! | E 335,14 |
| <input type="checkbox"/> | Cumarin-Sensitivität (VKORC1/CYP2C9) | ! | E 415,57 |
| <input type="checkbox"/> | HCV-Therapieansprechen (IL-28B) | ! | E 134,06 |
| <input type="checkbox"/> | Irinotecan-Toxizität (UGT1A1) | ! | E 227,90 |
| <input type="checkbox"/> | Simvastatin-Toxizität (SLCO1B1) | ! | E 167,57 |
| <input type="checkbox"/> | Tamoxifen-Wirksamkeit (CYP2D6) | ! | E 596,54 |
| <input type="checkbox"/> | Thiopurin-Toxizität (TPMT) | ! | E 563,03 |

Phase I-Entgiftung

| | | | |
|--------------------------|---------|---|----------|
| <input type="checkbox"/> | CYP1A1 | ! | E 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | CYP1A2 | ! | E 167,57 |
| <input type="checkbox"/> | CYP2C8 | ! | E 227,90 |
| <input type="checkbox"/> | CYP2C9 | ! | E 301,62 |
| <input type="checkbox"/> | CYP2C19 | ! | E 335,14 |
| <input type="checkbox"/> | CYP2D6 | ! | E 596,54 |
| <input type="checkbox"/> | CYP3A4 | ! | E 227,90 |
| <input type="checkbox"/> | CYP3A5 | ! | E 113,95 |
| <input type="checkbox"/> | PON1 | ! | E 167,58 |

Phase II-Entgiftung

| | | | |
|--------------------------|--------------|---|----------|
| <input type="checkbox"/> | GST-M1/T1/P1 | ! | E 221,19 |
| <input type="checkbox"/> | NAT2 | ! | E 335,14 |

| | | | |
|--------------------------|--------|---|----------|
| <input type="checkbox"/> | SOD2 | ! | E 227,90 |
| <input type="checkbox"/> | GPX1 | ! | E 167,56 |
| <input type="checkbox"/> | mEH | ! | E 268,12 |
| <input type="checkbox"/> | MDR1 | ! | E 150,83 |
| <input type="checkbox"/> | VKORC1 | ! | E 113,95 |

Autoimmunerkrankungen

| | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|---|---------|
| <input type="checkbox"/> | Rheumafaktor IgM/IgA | S | 60,33 |
| <input type="checkbox"/> | CCP-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> | ANA | S | * 39,55 |
| | Differenzierung bei positivem ANA | | |
| <input type="checkbox"/> | ANCA | S | * 19,44 |
| <input type="checkbox"/> | Antistreptolysin-O-Titer | S | 15,42 |
| <input type="checkbox"/> | HLA-B27 | E | 73,74 |
| | Subtypisierung bei positivem B27 | | |
| <input type="checkbox"/> | Schwermetalle – Autoimmunität | E | 60,33 |
| | Ag, Cd, Hg, Pb, Pt, U | | |



0069 0250 01

| Rheumatoide Arthritis (RA) | | |
|---|---------|----------|
| <input type="checkbox"/> Ⓟ RA-Profil | S | * 123,33 |
| <small>Rheumafaktor IgM/IgA, CCP-AAK, ANA, hsCRP</small> | | |
| <input type="checkbox"/> Rheumafaktor IgM/IgA | S | 60,33 |
| <input type="checkbox"/> CCP-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> MCV-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> ANA | S | * 39,55 |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR1/DR4-Shared Epitope | ! | E 194,37 |
| Kollagenosen | | |
| <small>(SLE, Sjögren-Syndrom, systemische Sklerose, Mischkollagenose, Polymyositis/Dermatomyositis)</small> | | |
| <input type="checkbox"/> ANA | S | * 39,55 |
| <input type="checkbox"/> Differenzierung bei positivem ANA | S | *2 |
| <input type="checkbox"/> ENA-AAK | S | *3 20,11 |
| <small>(SS-A, SS-B, Scl-70, Sm, U1-RNP, Jo-1)</small> | | |
| <input type="checkbox"/> dsDNA-AAK | S | 20,11 |
| <input type="checkbox"/> Nukleosomen-AAK | S | 20,11 |
| <input type="checkbox"/> Myositis-assoziierte AAK | S | 60,34 |
| <small>(Mi-2, Ku, PM-Scl, Jo-1, PL-7, PL-12, Ro52)</small> | | |
| <input type="checkbox"/> C1q-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> C1q-, C3d-bind. zirkulierende Immunkomplexe | S | 25,68 |
| <input type="checkbox"/> C3-, C4-Komplement | [24h] S | 33,52 |
| <input type="checkbox"/> DFS70-AAK | S | 20,11 |
| <input type="checkbox"/> Cardiolipin-AAK IgG/IgM | S | 60,33 |
| <input type="checkbox"/> β 2-Glykoprotein I-AAK IgG/ IgM/ IgA | S | 90,49 |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR-Typisierung | ! | E 227,93 |
| Anti-Phospholipid-Syndrom | | |
| <input type="checkbox"/> Cardiolipin-AAK IgG/ IgM | S | 60,33 |
| <input type="checkbox"/> β 2-Glykoprotein I-AAK IgG/ IgM/ IgA | S | 90,49 |
| <input type="checkbox"/> ANA | S | * 39,55 |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR4/DR7 | ! | E 227,93 |
| Vaskulitiden | | |
| <input type="checkbox"/> ANCA-Screening (IFT) | S | * 19,44 |
| <input type="checkbox"/> PR3-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> MPO-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> GBM-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> ANA | S | * 39,55 |
| <input type="checkbox"/> C1q-, C3d-bind. zirkulierende Immunkomplexe | S | 25,68 |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR (M. Wegener DR9 / Goodpasture-Syndrom DR2) | ! | E 227,93 |
| Autoimmune Lebererkrankungen | | |
| <small>(Autoimmunhepatitis, primär-billäre Cholangitis, primär-sklerosierende Cholangitis)</small> | | |
| <input type="checkbox"/> Ⓟ Leber-AAK | S | * 88,48 |
| <small>ANA, ASMA, LKM-AAK, AMA, SLA-AAK, pANCA</small> | | |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR52/DR3/DR4/DR8 | ! | E 227,91 |
| Diabetes mellitus Typ 1 | | |
| <input type="checkbox"/> Inselzellen-AAK | S | * 19,44 |
| <input type="checkbox"/> Insulin-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> GAD-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> IA2-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> Zink-Transporter 8-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> HLA-DQB1*02/*03/*06-Subtyp | ! | E 241,32 |

| Schilddrüsenenerkrankungen | | |
|---|-----------|----------|
| <input type="checkbox"/> MAK (TPO-AAK) | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> TRAK (TSH-Rezeptor-AAK) | S | 36,87 |
| <input type="checkbox"/> TAK (Thyreoglobulin-AAK) | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR3/DR5 | ! | E 227,91 |
| Autoimmungastritis | | |
| <input type="checkbox"/> Parietalzell-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> Intrinsic-Faktor-AAK | S | 30,16 |
| Nephritis | | |
| <small>(primäre membranöse Nephritis, renale Vaskulitis, Goodpasture-Syndrom, Lupus-Nephritis)</small> | | |
| <input type="checkbox"/> Ⓟ Nephritis-Profil | [24h] S | * 142,11 |
| <small>C3-, C4-Komplement, ANA, Phospholipase A2-Rezeptor-AAK, GBM-AAK, ANCA, dsDNA-AAK</small> | | |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR2 (Goodpasture-Syndrom) | ! | E 227,93 |
| Blasenbildende Hauterkrankungen | | |
| <input type="checkbox"/> Pemphigus-/ Pemphigoid-AAK | S | 38,87 |
| <input type="checkbox"/> Desmoglein 1-/ Desmoglein 3-AAK | S | 60,33 |
| <input type="checkbox"/> BP180-/ BP230-AAK | S | 60,33 |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR4/14 (Pemphigus vulgaris) | ! | E 227,91 |
| Adrenalinis (Morbus Addison) | | |
| <input type="checkbox"/> Nebennierenrinden-AAK | S | 19,44 |
| <input type="checkbox"/> 17 α -Hydroxylase-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> 21-Hydroxylase-AAK | S | 30,16 |
| Neurologische Erkrankungen | | |
| <input type="checkbox"/> Ⓟ Basisdiagn. Polyneuropathie [24h] | 2S, 2E, U | 217,37 |
| <small>CRP, kl. Blutbild, γGT, GOT, GPT, Alk, Phosphatase, Albumin, Kreatinin + eGFR, Gesamteiweiß im Urin, Urinstatus, Elektrophorese, Immunfixation, freie Leichtketten im Serum, TSH, HbA1c, Holotranscobalamin (HOLOTc), Vitamin B12 bioaktiv</small> | | |
| Erkrankungen des ZNS | | |
| <i>limbische Enzephalitis</i> | | |
| <input type="checkbox"/> Ⓟ AAK gegen intrazelluläre Antigene | S | 120,66 |
| <small>Hu, Yo, Ri, Amphiphysin, CV2/ CRMP5, Ma2/ Ta, GAD</small> | | |
| <input type="checkbox"/> Ⓟ AAK gegen Oberflächenantigene | S | 117,98 |
| <small>NMDA-Rezeptor, AMPA-Rezeptor, GABA-B-Rezeptor, Kaliumkanäle</small> | | |
| <i>Neuromyelitis optica</i> | | |
| <input type="checkbox"/> Aquaporin 4-AAK (NMO) | S | * 19,44 |
| <i>Multiple Sklerose</i> | | |
| <input type="checkbox"/> HLA-DRB1*15:01 | ! | E 241,32 |
| <i>Periphere Polyneuropathien</i> | | |
| <input type="checkbox"/> ANA, ANCA | S | * 58,98 |
| <input type="checkbox"/> Ganglioside-AAK | S | 90,48 |
| <input type="checkbox"/> MAG-AAK (bei IgM-Gammopathie) | S | 19,44 |
| <input type="checkbox"/> onkoneuronale AAK | S | 90,48 |
| <small>Hu, Yo, Ri, Amphiphysin, CV2/ CRMP5, Ma2/Ta, GAD</small> | | |
| <input type="checkbox"/> GAD-AAK | S | 30,16 |
| <i>Neuromuskuläre Erkrankungen</i> | | |
| <i>Myasthenia gravis</i> | | |
| <input type="checkbox"/> AchR-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> MuSK-AAK | S | 30,16 |
| <input type="checkbox"/> Skelettmuskel-AAK | S | * 19,44 |
| <input type="checkbox"/> HLA-DR3/DR7 | ! | E 227,93 |
| <i>Lambert-Eaton-Syndrom</i> | | |
| <input type="checkbox"/> Calcium-Kanäle-AAK | S | 60,33 |
| <i>Neuromyotonie, Morvan Syndrom</i> | | |
| <input type="checkbox"/> Kaliumkanäle-AAK | S | 38,20 |
| <input type="checkbox"/> CASPR2-AAK / LGI1-AAK | S | 68,38 |

| Immungenetik / HLA-Diagnostik | | |
|--|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> AGS (late onset B14/ Salzverlustform B47) | ! | E 227,91 |
| <input type="checkbox"/> Alopecia areata DR5 | ! | E 227,91 |
| <input type="checkbox"/> Birdshot-Chorioretinopathie A29 | ! | E 227,93 |
| <input type="checkbox"/> Borreliose, therapierefraktär DR-Subtypisierung | ! | E 241,31 |
| <input type="checkbox"/> Diabetes Typ I DQB1*02/*03/*06 | ! | E 241,32 |
| <input type="checkbox"/> Juvenile idiop. Arthritis DR8/DR11/DR13 | ! | E 227,91 |
| <input type="checkbox"/> Kollagenosen DR3/DR4/DR52 | ! | E 227,91 |
| <input type="checkbox"/> Lebererkrankungen (AIH DR3/DR4, PBC DR8) | ! | E 227,91 |
| <input type="checkbox"/> Mb. Bechterew B27 | E | 73,74 |
| <input type="checkbox"/> Subtypisierung bei positivem B27 | ! | E 234,64 |
| <input type="checkbox"/> Mb. Behcet B51/B52/B27/B44 | ! | E 234,64 |
| <input type="checkbox"/> Myasthenia gravis DR3/DR7 | ! | E 227,91 |
| <input type="checkbox"/> Narkolepsie DQB1*06:02/ DRB1*15:01 | ! | E 241,32 |
| <input type="checkbox"/> Psoriasis C6/C7 | ! | E 227,91 |
| <input type="checkbox"/> Rheumatoide Arthritis DR1/ 4/ 10 Shared Epitope | ! | E 194,37 |
| <input type="checkbox"/> Sarkoidose B7/B8/B13 | ! | E 227,91 |
| <input type="checkbox"/> Zöliakie DQ2/DQ7/DQ8 | ! | E 241,31 |
| Typisierung molekularbiologisch | | |
| HLA-A | <input type="checkbox"/> low 227,93 € | <input type="checkbox"/> high 261,45 € ! E |
| HLA-B | <input type="checkbox"/> low 227,93 € | <input type="checkbox"/> high 261,45 € ! E |
| HLA-C | <input type="checkbox"/> low 227,93 € | <input type="checkbox"/> high 261,45 € ! E |
| HLA-DRB | <input type="checkbox"/> low 227,93 € | <input type="checkbox"/> high 241,32 € ! E |
| HLA-DQB | <input type="checkbox"/> low 227,93 € | <input type="checkbox"/> high 241,32 € ! E |
| <input type="checkbox"/> | | ! |
| HLA eintragen (z.B. B8) | | |
| <input type="checkbox"/> | | ! |
| HLA (Verdachtsdiagnose angeben) | | |
| Zytokin-Polymorphismen | | |
| <input type="checkbox"/> IFN- γ genetisch | ! | E 134,06 |
| <input type="checkbox"/> IL-4 genetisch | ! | E 167,56 |
| <input type="checkbox"/> IL-6 genetisch | ! | E 167,56 |
| <input type="checkbox"/> IL-10 genetisch | ! | E 167,56 |
| <input type="checkbox"/> IL-1/IL-1RN/TNF- α genetisch | ! | E 234,64 |
| <input type="checkbox"/> TNF- α genetisch | ! | E 113,95 |
| Hormone | | |
| <input type="checkbox"/> Ⓟ Hormone Mann | S | 69,96 |
| <small>DHEAS, freies Testosteron, Progesteron, Östradiol</small> | | |
| <input type="checkbox"/> Ⓟ Hormone Frau | S | 112,20 |
| <small>DHEAS, Östradiol, Progesteron, LH, FSH, Östron</small> | | |
| <input type="checkbox"/> Progesteron | S | 15,50 |
| <input type="checkbox"/> Gesamt-Testosteron | S | 15,50 |
| <input type="checkbox"/> Freies Testosteron | S | 23,46 |
| <input type="checkbox"/> Dihydrotestosteron | S | 33,23 |
| <input type="checkbox"/> 17- β -Östradiol | S | 15,50 |
| <input type="checkbox"/> Östron | S | 32,18 |
| <input type="checkbox"/> LH | S | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> FSH | S | 16,76 |
| <input type="checkbox"/> Prolaktin | S | 15,50 |
| <input type="checkbox"/> DHEAS | S | 15,50 |
| <input type="checkbox"/> SHBG | S | 19,93 |

Ⓟ = Profil

[24h] = Probeneingang 24 h nach Blutentnahme

Preisänderungen sind vorbehalten!

* Positive Autoantikörper-Ergebnisse müssen entweder ausstrahlt, ggf. differenziert oder bestätigt 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 Bei gleichzeitiger Anforderung von „vor“ und „nach“ Ausleitung wird ein reduzierter Gesamtpreis von 186,35 € 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 100,57 €.

*4 Ab dem 8. Präparat wird eine weitere Zellisolierung (26,81 €) berechnet.

*5 In seltenen Fällen kann eine DNA-Sequenzierung zur Ausdifferenzierung nötig sein. Es entstehen zusätzliche Kosten von max. 134,00 €.



0069 0251 01