



IMMUNOLOGISCHE TAGESKLINIK UND BIOMEDIZINISCHES INSTITUT

Ärztlicher Leiter: Univ.-Prof. Dr. Martha Eibl

Schwarzspanierstraße 15/Stiege 1/Tür 9
A-1090 Wien

Tel.: 403 14 50, Fax: 405 10 46
www.itk.at, E-mail: office@itk.at

An einen Zuweiser der Immunologischen Tagesklinik

Wien, 24.03.2016

Betrifft: Verrechnung von Leistungen der Immunologischen Tagesklinik Prof. Eibl für ambulant oder aus der Ordination zugewiesene Versicherte der WGKK, SVA, BGKK und NÖGKK nach dem 31.03.2016 sowie für Versicherte der SVB und KGKK nach dem 30.06.2016

Sehr geehrte Frau Doktor,
sehr geehrter Herr Doktor,

bis heute haben außer der Wiener Gebietskrankenkasse die SVA sowie die Burgenländische und Niederösterreichische Gebietskrankenkasse das seit 1991 bestehende Vertragsverhältnis über die Diagnose und Versorgung von Patienten mit Erkrankungen des Abwehrsystems grundlos und überraschend mit Wirkung ab 01.04.2016 gekündigt. Weiters haben die SVB und die Kärntner Gebietskrankenkasse ihrerseits das Vertragsverhältnis mit Wirkung ab 01.07.2016 gekündigt.

Damit müssen ambulant oder aus der Ordination zugewiesene Patienten die bei diesen Krankenkassen versichert sind ab 01.04.2016 (WGKK, SVA, BGKK, NÖGKK) bzw. ab 01.07.2016 (SVB, KGKK) vor der Inanspruchnahme von Leistungen der Immunologischen Tagesklinik eine **Kostenübernahme beim zuständigen Chefarzt einholen. Andernfalls müssten diese Leistungen privat bezahlt werden.**

In der Beilage finden Sie bitte eine **Aufstellung der Preise** für **einzelne klinisch-immunologische Laboruntersuchungen** sowie für **nach Zuweisungsdiagnosen geordnete Untersuchungspakete**. Diese Preislisten sind als Grundlage für das Ansuchen um Kostendeckung beim Chefarzt gedacht. Um ein Beispiel herauszunehmen: Wenn ein Patient wegen des Verdachts auf Abwehrschwäche zur Erst-Untersuchung an die Immunologische Tagesklinik zugewiesen wird, müsste der zuständige Chefarzt die Übernahme der Kosten z.B. für das Untersuchungspaket Basisuntersuchung bei Verdacht auf Abwehrschwäche von Euro 887,90 durch die Krankenkasse bestätigen damit wir diese Untersuchungen mit der Krankenkasse verrechnen können.

Für Patienten die bei anderen als den erwähnten Krankenkassen versichert sind oder für stationäre Patienten ändert sich nichts an der bisherigen direkten Verrechnung der Untersuchungskosten mit der jeweiligen Krankenkasse. Für Rückfragen stehen wir ihnen jederzeit persönlich, telefonisch (01-4031450) bzw. unter der Email-Adresse office@itk.at zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen,

Univ.-Prof. Dr. Martha Eibl


Univ.-Doz. Dr. Hermann Wolf

und das Team der Immunologischen Tagesklinik



IMMUNOLOGISCHE TAGESKLINIK UND BIOMEDIZINISCHES INSTITUT

Ärztlicher Leiter: Univ.-Prof. Dr. Martha Eibl

Schwarzspanierstraße 15/Stiege 1/Tür 9
A-1090 Wien

Tel.: 403 14 50, Fax: 405 10 46
www.itk.at, E-mail: office@itk.at

Preise für die Privatabrechnung oder die Kassenabrechnung nach
Chefarztbewilligung ab 01.04.2016

Untersuchung

EURO

Tarifart Privat und
Anweisungsart H oder P

Humoraler Immunstatus

Immunglobuline

Immunglobuline (IgG IgA, IgM) (Serum)	gesamt 16
IgE (Serum)	9,9
IgG-Subklassen (IgG1-4) (Serum)	je 25
	gesamt 100
IgD (Serum)	39
Kappa-, Lambda-Leichte Kette (Serum)	je 12
	gesamt 24
Freie Kappa-, Lambda-Leichte Kette (Serum)	je 39
	gesamt 78
Kappa-, Lambda-Leichte Kette (Harn)	je 12
	gesamt 24
Freie Kappa-, Lambda-Leichte Kette (Harn)	je 39
	gesamt 78

Komplement

C3, C4	je 9
CH'50, AH'50	je 55
	gesamt 110
Komplementkomponenten Einzelbestimmungen C1q, C1s, C2, C5, C6, C7, C8, C9, Properdin, Faktor H, Faktor I, Faktor B, Faktor D	je 45
mannan bindung lectin MBL (ELISA)	gesamt 585
	39

Entzündungszeichen

alpha-1-Antitrypsin	10
alpha-Glykoprotein	10
CRP	5,3
Zirk. Immunkomplexe	39
Zytokine im Serum (z.B. TNF-alpha, IL-6, sIL-2R, IL-10, IL-5, IFN- gamma)	je 49
Calprotektin, S100A12 (Serum)	je 49
	gesamt 98
SICAM-1, sE-selectin, sVCAM-1 (Serum)	je 49
	gesamt 147
Serum Amyloid A	39

Gammopathie

Monokl. Immunglobulin IgG, IgA, IgM, kappa, lambda (Serum)	54
Monokl. Immunglobulin IgD, IgE, freie kappa und lambda Kette (Serum)	54
Monokl. Immunglobulin IgG, IgA, IgM, kappa, lambda (Harn)	54
Monokl. Immunglobulin IgD, IgE, freie kappa und lambda Kette (Harn)	54

Untersuchung

EURO
 Tarifart Privat und
 Anweisungsart H oder P

Hereditäres Angioneurotisches Ödem (HAE)

C1-Inhibitor Protein im Serum	19
C1-Inhibitor Aktivität in Plasma und Serum	je 55
	gesamt 110

Antikörper gegen Infektionserreger

ASLO	7
ADNase B	28
Impfantikörper (IgG-Pneumokokken-Ak, IgM-Pneumokokken-Ak, Haemophilus-IgG Ak, IgG-Meningokokken, IgM-Meningokokken, Tetanus-Tox-Ak, Diphtherie-Tox-Ak, FSME-IgG, Masern-Ak, Mumps-Ak, Röteln-Ak, Pertussis IgG-Ak, Varicella Zoster-Ak (IgG)	je 28 gesamt 364
HBs-Ak	15
HBs-Ag	10
HAV-Ak	29
HBc-Ak (IgG+IgM)	45
HBe-Ag	24
HCV-Ak (Hep.C-Ak)	25
Staphylokokken-IgG- Antikörper (TssT-1, SEB, Hemolysin, SEA, Delta-Toxin)	je 28 gesamt 140
Helicobacter pylori-IgG, -IgA	je 25 gesamt 50
Herpes Simplex Virus 1 IgG	28
Herpes Simplex Virus 2 IgG	28
anti-HSV-1 gC-1	28
anti-HSV-1 gG-1	28
anti-HSV-2 gG-2	28
CMV-AK-IgG, -IgM	je 28 gesamt 56
CMV-IgG Avidität	28
EBV Serologie (Capsid-IgG, early antigen-IgG, EBNA-Ak, Capsid- IgM)	je 28 gesamt 112
EBV Capsid-IgG Avidität	28
Borrelien-IgG, -IgM ImmunBlot	je 28 gesamt 56
Borrelien-IgG, -IgM ELISA	je 28 gesamt 56

Autoantikörper

Entzündlich-rheumatischer Formenkreis

Latex Rheumafactor	7
Autoantikörper bei primär chronischer Polyarthrit (anti- CCP(Filaggrin), Anti-MCV (Vimentin), RA33 AK IgG, Rheumafaktor-Isotypen (IgG, IgA, IgM))	je 25 gesamt 150
ANF (ANA), indirekte Immunfluoreszenz	25
ENA-Subsets (nRNP-Ak, SM-Ak, RO/SS-A-Ak, LA/SS-B-Ak, SCL- 70-Ak, Jo-1-Ak, Histone Ak, ds-DNA Ak, ss-DNA AK, Nucleosome Chromatin, Ribosomale P-Ak, Zentromer-Ak, DFS70- Ak)	je 25 gesamt 325
ANCA (P, C, atypisch), indirekte Immunfluoreszenz, je	je 25 gesamt 75
ANCA (Proteinase-3, Myeloperoxidase, Laktoferrin, Elastase, Cathepsin G, BPI), ELISA, je	je 25 gesamt 150
Anti-C1q	25
DNS-Ak (Crithidien-IF)	25
Kryoglobulin	39
Endothel-AK	25

Untersuchung

EURO
 Tarifierung Privat und
 Anweisungsart H oder P

Organspezifische Autoimmunität

Leber-Autoantikörper (LKM-Ak, Mitochondriale Ak, Glatte Muskulatur-Ak, Aktin-IgG, AMA2 (anti-PDH), anti-LKM1 (liver-kidney mikr.1), anti-Sp 100, anti-gp210 AK, AAK-gegen LMA (Lebermembranantigen), Leberspez. Protein AAK, anti-SLA (lösliches Leberantigen), LC1-AK(Leber-cytosol). AMA4, AMA9, AMA2 (anti OGDC), AMA2 (anti-BCOADC))	je 25 gesamt 400
Magen-Autoantikörper (Parietalzell AK, Ak gegen Intrinsic Faktor)	je 25 gesamt 50
Schilddrüsen-Autoantikörper (anti-Thyreoglobulin, anti-TPO, anti-TSH Rezeptor IgG)	je 25 gesamt 75
IDDM-Autoantikörper (GAD65-Ak, IA2-Ak, Insulin-Ak, Inselzell-Ak)	je 25 gesamt 100
Antikörper gegen andere Hormonproduzierende Organe (Ovarial-Ak, AK g.Hypophyse, Nebenschilddrüsen-Ak, Nebennieren-Ak, Hoden-Ak)	je 25 gesamt 125
Antiphospholipid-Antikörper (Cardiolipin IgG-, IgA-, IgM-Ak, Phosphatidylserin-AK, β 2-GPI-IgG, -IgA, -IgM, Prothrombin AAK(G/A/M), Annexin V-IgG, -IgM, Lupus anticoagulans)	je 25 gesamt 275
MS-assoziierte Autoantikörper (Myelin-Ak, Aquaporin 4 Ak (NMO))	je 25 gesamt 50
Autoantikörper bei Nierenerkrankung (Anti-Phospholipase-A2R (Idiopathische Membranöse GN), GBM.a3(IV)NC1-Ak (Goodpasture Syndrome), Antikörper gegen Glomeruläre Basalmembran (IF), Tubulus-Basalmembran-Ak, Nieren-Bürsteneithel-Ak)	je 25 gesamt 125
Autoantikörper bei neurologischen Paraneoplasien (Anti-Hu (ANNA1) AK, Anti-Ri (ANNA-2) AK, Anti-Yo (PCA1) AK, Amphiphysin AK, CV2/CRMP5 AK, PNMA2-AK, Recoverin AK, SOX 1 AK, Titin AK, Zic4 AK, GAD65 AK, Tr(DNER) AK)	je 25 gesamt 300
Immunneuropathie-assoziierte Antikörper (MAG IgM, Gangliosid-Antikörper (GM1-, GM2-, GM3-, GD1a-, GD1b-, GT1b-, GQ1b-, GT1a-, GD3-, Sulfatid-IgG oder IgM))	je 25 gesamt 525
Myositis-Antikörper (PM/SCL 100 AK, Ku-Ak, PI-7 Ak, PI-12 Ak, OJ Ak, EJ Ak, SRP Ak, PM/SCL 75 AK, Mi-2alpha Ak, Mi-2beta Ak, TIF1chi Ak, MDA5 Ak, NXP2 Ak, SAE1-Ak, Jo-1 Ak)	je 25 gesamt 375
Autoantikörper bei Darmerkrankung (Becherzell-Ak, Enterozyten-Ak, ASCA-IgG, -IgA)	je 25 gesamt 100
Autoantikörper bei Hauterkrankung (Haut-Basalmembran-Ak, Desmosem-Ak, anti-Desmoglein 1, anti-Desmoglein 3, anti-BP230, anti-BP180-NC16A-4x, Haarfollikel-Antikörper)	je 25 gesamt 150

Skelettmuskel-Ak	25
Spermien IgG/A/M-Ak	25
Herzmuskel-Ak	25
Laminin-1 AK	25

Antikörper bei Zöliakie

Gliadin-IgG, -IgA, Anti-endomysiale-IgG, -IgA, tTransglutaminase-IgG, -IgA	je 25 gesamt 150
Retikulin-IgG, -IgA	je 25 gesamt 50

Untersuchung

EURO
 Tarifarart 'Privat und
 Anweisungsart H oder P

Zellulärer Immunstatus

Adhäsionsproteine auf Granulozyten

Mo1 CR3,CD11, LFA-1 CD11a

je 36,34
 gesamt 72,68

Myeloperoxidase in Granulozyten

MPO-Färbung (%pos PMN)

18,17

Granulozytenfunktion (Sauerstoffradicalfreisetzung)

Chemilumineszenz (LW, homolog und autolog OZ, PMA)

149

Burst (FACS, Med, E.coli, fMLP, PMA))

59

Lymphozyten-Phänotypen:

Basis CD4, CD8, CD3, CD19, CD56, aktivierte (HLA-DR-positive) T-Zellen, B-Zellsubsets

109

Hab Abort CD4, CD8, CD3, CD19, CD56, aktivierte (HLA-DR-positive) T-Zellen, aktivierte NK-Zellen

109

Erweitert 1 Naive und memory CD4- und CD8-Subsets, Naive und memory B-Zellsubsets, NK-Zellsubsets.

218

Erweitert 2 Erweiterte B-Zell-Subsets, iNKT, Treg, doppelt negative T-Zellen

218

Andere z.B. Zytokinrezeptoren, Leichtkettenrestriktion, MHC-Klasse II-Isotypen, iNKT und Treg

je 109

HLA-B27

20

Lymphozyten-Stimulierbarkeit:

Mitogen (PHA, ConA, PWM), Antigen (Tet Tox, PPD)PHA

149

CD40-Ligand auf aktivierten T-Zellen

149

NK-Zytotoxizität

149

NK (CD107a) Degranulation

149

NK-Perforin-Freisetzung

149

TLR-Aktivierung (TNF-alpha, IL-6 nach Aktivierung über TLR1-TLR9)

149

Apoptose nach CD95/FasR-Stimulierung

390

CD95/FasR-Expression auf aktivierten T-Zellen

149

IFN-gamma, IL-12 und IL-17-Zytokinfreisetzung

149

IL-13, TNF-alpha-Zytokinfreisetzung

149

IL12R auf aktivierten T-Zellen

149

IFN-gamma-Release-Assay (T-SPOT.TB)

149

TCR-Vbeta-Repertoire

390



Untersuchungspakete bei bestimmten klinischen Fragestellungen*):

Untersuchung bei Verdacht auf Abwehrschwäche

Basisuntersuchung

Untersuchung auf Antikörperdefizienz (Serum-Immunglobuline, IgG-Subklassen, antibakterielle, antivirale und Impfantikörper, Screeninguntersuchung auf Komplementdefekt (Gesamthämolytische Komplementaktivität, MBL), Untersuchung der Granulozytenfunktion (Sauerstoffradikalfreisetzung, MPO), Screeninguntersuchung auf T-Zelldefekt / kombinierten Immundefekt (Lymphozyten-Subpopulationen plus B-Zelluntergruppen, Lymphozyten-Stimulierbarkeit)

Euro 887,90

Erweiterte Untersuchung

Untersuchung auf Defekt der TLR-Aktivierung, Untersuchung auf HIES (IL-17-Freisetzung), Granulozytenadhäsions-Defekt, Erweiterte Lymphzytentypisierung (z.B. erweiterte T-, B- und NK-Subpopulationen, Treg, iNKT), Komplementkomponenten-Einzelbestimmung alternativer und klassischer Weg

Euro 1490,68

Untersuchung bei Vd. auf MSMD

Untersuchung der IFN-gamma/IL12-Achse (IFN-gamma-, IL-12-Freisetzung, IFN-gamma-Rezeptor, IL-12-Rezeptor)

Euro 407,-

Untersuchung des TCR-Vbeta-Repertoires

Euro 390,-

Untersuchung auf Infektion / Exposition mit M.tuberculosis

(IFN-gamma-Release Assay mittels T-SPOT.TB)

Euro 149,-

Untersuchung bei Verdacht auf Hereditäres Angioneurotisches Ödem

C4, C1-Inhibitor-Protein, C1-Inhibitoraktivität (Serum,Plasma)

Euro 138,-

Untersuchung bei Habituellem Abort / Vd. auf immunol.-medierte Sterilität

Lymphozyten-Subpopulationen

Euro 109,-

Basis

(Serum-Immunglobuline, IgG-Subklassen, antibakterielle Antikörper, MBL, APL, ANA, Lymphozyten-Subpopulationen)

Euro 648,-

Erweitert

(iNKT, Treg, AutoAk [SD, NNR, Endothel, Spermien, Hypophyse, Ovar, Laminin-1, glatte Muskulatur, Zöliakie], CIC, EBV-, CMV-Serologie, Gesamthämolyt. Komplementaktivität)

Euro 1151,-

Verdacht auf Impf-Nonresponder, inkompletten Impfschutz,
verminderte Impfantwort

(IgG-Impfantikörper gegen Pneumokokken, Haemophilus, Meningokokken, Tetanus,
Diphtherie, FSME, Masern, Mumps, Röteln, Pertussis, Varicella Zoster)

Euro 308,-

Verdacht auf Erkrankung aus dem Entzündlich-rheumatischen
Formenkreis

(Autoantikörper bei PCP, CH AH50, C3, C4, C1q, ANF, ENA-Subsets, ANCA,
Akutphase, S100-Proteine, Anti-C1q, Crithidien-IF, CIC)

Euro 1117,30

MBL-Genotypisierung bei Verdacht auf MBL-Defizienz

Euro 400,-

AAT-Genotypisierung bei Verdacht auf Alpha1-Antitrypsin-Defizienz

Euro 200,-

Molekulare Untersuchung (NGS-Sequenzierung) der etwa 300 bisher
bekannten Gene die für eine angeborene Abwehrschwäche
verantwortlich sind lt. Aktueller IUIS-Klassifizierung der Primären
Immundefekte (PID-Gene)

Euro 800,-

Bestätigung der funktionellen Relevanz von Mutationen in PID-Genen
durch in-vitro Untersuchungen z.B. von Patienten-Zelllinien, der
Proteinexpression, der Proteinfunktion

Euro 400,-

Untersuchung bei Vd. auf Apoptose-Defekt

Euro 539,-

Weiterführende Untersuchung bei verminderter NK-Zytotoxizität

(NK (CD107a) Degranulation, NK-Perforin-Freisetzung)

Euro 298,-

Untersuchung bei Vd. auf Gammopathie / MGUS (Serum)

Immunglobuline, Kappa-, Lambda-Leichte Kette, Freie Kappa-, Lambda-Leichte
Kette, Monokl. Immunglobulin (IgG, IgA, IgM, kappa, lambda, IgD, IgE, freie kappa
und lambda Kette

Euro 374,90

Fachärztliche Befundbesprechung, Besprechung der klinischen
Relevanz, Diagnosestellung, Therapievorschlag und Therapieplanung

Euro 90,-

*) Preise inkl. Ärztlichem Gespräch, Anamneseerhebung, Blutabnahme bei Kindern
und Erwachsenen