



## ŽIADANKA NA IMUNOLOGICKÉ VYŠETRENIE

<b>Priezvisko</b>		<b>Lekár:</b>	<b>Hospital. prípad</b>	
<b>Meno</b>		<b>Pečiatka a podpis lekára</b>	<b>Dátum odberu</b>	
<b>Rodné číslo</b>			<b>Dátum prijatia</b>	
<b>Poist'ovňa</b>			<b>Vzorku prijal</b>	
<b>Diagnózy</b>			<b>Kód laboratória</b>	
<b>EÚ poistenec</b> <input type="checkbox"/>	<b>štát :</b>			

Europoistenci : k žiadanke priložiť kópiu preukazu poistenca

### Biologický materiál: sérum, natívna krv

#### Špecifické proteíny

<input type="checkbox"/>	CRP
<input type="checkbox"/>	ASLO
<input type="checkbox"/>	anti-DNB
<input type="checkbox"/>	β-2 mikroglobulín

#### Imunoglobulíny

<input type="checkbox"/>	IgM
<input type="checkbox"/>	IgA
<input type="checkbox"/>	IgG
<input type="checkbox"/>	IgG podtriedy (IgG1 - IgG4)
<input type="checkbox"/>	IgE

#### Komplement

<input type="checkbox"/>	C3
<input type="checkbox"/>	C4
<input type="checkbox"/>	Inhibítor C1 esterázy (hladina)

#### Cirkulujúce imunokomplexy

<input type="checkbox"/>	CIK
--------------------------	-----

#### Infekčné choroby - protilátky

<input type="checkbox"/>	Borelia IgM
<input type="checkbox"/>	Borelia IgG
<input type="checkbox"/>	Candida albicans IgM
<input type="checkbox"/>	Candida albicans IgG
<input type="checkbox"/>	Chlamydia pneumoniae IgA
<input type="checkbox"/>	Chlamydia pneumoniae IgM
<input type="checkbox"/>	Chlamydia pneumoniae IgG
<input type="checkbox"/>	Chlamydia trachomatis IgA
<input type="checkbox"/>	Chlamydia trachomatis IgM
<input type="checkbox"/>	Chlamydia trachomatis IgG
<input type="checkbox"/>	Helicobacter pylori IgA
<input type="checkbox"/>	Helicobacter pylori IgG
<input type="checkbox"/>	Mycoplasma pneumoniae IgA
<input type="checkbox"/>	Mycoplasma pneumoniae IgM
<input type="checkbox"/>	Mycoplasma pneumoniae IgG

#### Orgánovo nešpec. a špec. autoprotilátky

<input type="checkbox"/>	reumatoidný faktor
<input type="checkbox"/>	anti- ds-DNA skrining
<input type="checkbox"/>	anti- SS-A
<input type="checkbox"/>	anti- SS-B
<input type="checkbox"/>	anti- Sm
<input type="checkbox"/>	anti- RNP 70
<input type="checkbox"/>	anti- Scl-70
<input type="checkbox"/>	anti- Jo-1
<input type="checkbox"/>	anti- centroméra
<input type="checkbox"/>	anti- histon
<input type="checkbox"/>	ANA IgG skrining
<input type="checkbox"/>	ANA - profil (nRNP/Sm, Sm, SSA, Ro52, SSB, Scl-70, PM-Scl, Jo1, Centr. B, PCNA, dsDNA, nucleozóm histón, rib. P-proteín, AMA-M2)
<input type="checkbox"/>	c - ANCA IgG (PR3)
<input type="checkbox"/>	p - ANCA IgG (MPO)
<input type="checkbox"/>	anti- thyroglobulín (TG)
<input type="checkbox"/>	anti- thyroidperoxidasa (TPO)
<input type="checkbox"/>	anti- kardioplipín IgG, IgM (ACLA)
<input type="checkbox"/>	anti- citrulín (anti- CCP)
<input type="checkbox"/>	anti- GBM
<input type="checkbox"/>	LIVER – profil (AMA-M2, M2-3E (BPO), p100, PML, p210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro-52)

#### Potravinová intolerancia

<input type="checkbox"/>	anti – laktóza IgA, IgG
<input type="checkbox"/>	diaminooxidáza (DAO)

#### Celiakia

<input type="checkbox"/>	anti- transglutamináza IgA, IgG
<input type="checkbox"/>	anti- gliadín IgA, IgG
<input type="checkbox"/>	anti- deaminovaný gliadín IgA, IgG

### Biologický materiál: EDTA, Li-heparín

#### Celulárna imunita

<b>Fenotypizácia (EDTA, Li-heparín, BAL)</b>	
<input type="checkbox"/>	Základný panel CD3, CD4, CD8, CD19, CD16+56+
<input type="checkbox"/>	CD3+HLA-DR+
<input type="checkbox"/>	CD3+CD25+
<input type="checkbox"/>	CD19+CD23+
<input type="checkbox"/>	CD4+CD28+
<input type="checkbox"/>	CD8+CD28+
<input type="checkbox"/>	CD8+CD38+
<input type="checkbox"/>	CD57+
<input type="checkbox"/>	HLA B27
<b>Fagocytová aktivita (Li-heparín)</b>	
<input type="checkbox"/>	KO + diff. (EDTA) leuk:
<input type="checkbox"/>	lymf:

#### Test aktivity bazofilov(Li-heparín)\*

##### Antibiotiká

<input type="checkbox"/>	Penicillin G
<input type="checkbox"/>	Penicillin V
<input type="checkbox"/>	Cephalosporin
<input type="checkbox"/>	Sulfametoxazol
<input type="checkbox"/>	Trimethoprim
<input type="checkbox"/>	Tetracyklín
<input type="checkbox"/>	Ciprofloxacín
<input type="checkbox"/>	Ampicillín
<input type="checkbox"/>	Amoxicillín
<input type="checkbox"/>	Clavulanic Acid/Amoxicillín
<input type="checkbox"/>	Clindamycín
<input type="checkbox"/>	Clarithromycín

##### Analgetiká

<input type="checkbox"/>	Aspirín
<input type="checkbox"/>	Diclofenac
<input type="checkbox"/>	Ibuprofen
<input type="checkbox"/>	Dipyron/Metamizol

##### Anestetiká

<input type="checkbox"/>	Lidocain
<input type="checkbox"/>	Articain

##### Iné:

<input type="checkbox"/>	Latex
--------------------------	-------

\* možnosť vyšetrenia aj iných alergénov po predchádzajúcom dohovore

# Alergén-špecifické IgE

## Biologický materiál : sérum, natívna krv

### Potravinové alergény

Vaječný bielok	f1
Vaječný žltok	f75
Kravske mlieko	f2
Alfa-laktalbumín	f76
Beta-laktoglobulín	f77
Kazeín	f78
Syr – cedarový typ	f81
Syr – plesňový typ	f82
Kreveta	f24
Treska	f3
Lieskový orech	f17
Arašid	f13
Vlašský orech	f256
Kešu orechy	f202
Sezam	f10
Sója	f14
Pšeničná múka	f4
Ražná múka	f5
Pohánka	f11
Kivi	f84
Zeler	f85
Broskyňa	f95
Jablko	f49
Citrón	f208
Pomaranč	f33
Paradajka	f25
Čokoláda/kakao	f52
Korenie zmes 1 (estragon, majorán, tymián, ligurček)	fx70
Korenie zmes 2 (rasca, muškátový kvet, klinček, kardamon)	fx71
Korenie zmes 3 (bazalka fenylel, zázvor, aníz)	fx72

### Komponenty potravinové

nGal d 1 vaječný bielok	f233
nGal d 2 vaječný bielok	f232
nGal d 3 vaječný bielok	f323
rAra h 1 arašid	f422
rAra h 2 arašid	f423
rAra h 3 arašid	f424
rAra h 8 arašid	f352
rAra h 9 arašid	f427
rGly m 4 sója	f353
nGly m 5 sója	f431
nGly m 6 sója	f432
rTri a 14 pšenica	f433
rTri a 19 gliadín	f416

### Alergia na hmyz

Včela medonosná	i1
Osa obyčajná	i3
Komár	i71
Šváb	i6

### Komponenty hmyzu

rApi m 1 včelí jed	i208
rApi m 3 včelí jed	i215
rApi m 10 včelí jed	i217
rVes v 1 osí jed	i211
rVes v 5 osí jed	i209
rPol d 5 osík	i210

### Inhalačné alergény

Timotejka	g6
Breza	t3
Oliva	t9
Jelša	t2
Lieska	t4
Ambrózia	w1
Palina (artemisia)	w5
Bermuda	g2
Raž	g12
Pšenica	g15
Pes (epitel)	e2
Mačka (srst')	e1
Ošípaná (epitel)	e83
Škrečok (epitel)	e84
Papagáj (perie)	e213
Kôň	e3
Alternaria alternata	m6
Derm. Pteronyssinus	d1
Derm. Farinae	d2
Plesne – zmes	mx1
Králik (epitel)	e82

### Komponenty inhalačné

rPhl p 1 timotejka	g205
nPhl p 4 timotejka	g208
rPhl p 5 timotejka	g215
rPhl p 7 timotejka	g210
rBet v 1 breza	t215
rBet v 2 breza	t216
rBet v 4 breza	t220
rBet v 6 breza	t225
nArt v 1 palina	w231
nArt v 3 palina	w233
rDer p 1 dermatophag.	d202
rDer p 2 dermatophag.	d203
rDer p 10 dermatophag.	d205

### Kontaktné alergény

Latex	k82
-------	-----

### Komponenty latexu

rHev b 1 latex	k215
rHev b 3 latex	k217
rHev b 5 latex	k218
rHev b 6.01 latex	k219
rHev b 6.02 latex	k220
rHev b 8 latex	k221

### Alergia na lieky \*

Ampicillin	c203
Penicillin G	c001
Penicillin V	c002
Cephalosporin	c201
Trimethoprim	c242
Paracetamol/Phenacetin	c209
Acetylsalicylic acid	c217
Ibuprofen	c286
Amoxicillin	c204
Clavulan acid	c305
Macrolid mix	c222
Lidocain	c232
Ciprofloxacín	c307

### Alergén špecifické IgE panely

**Inhalačný** - tomka, reznáčka, timotejka  
raž, jelša, breza, lieska, dub, ambrózia,  
palina, skorocel, D. pteron., D. farinae,  
mačka, pes, kôň, P. notatum, C. herbarum,  
A. fumigatus, A. alternata

**Pediatrico-inhalačný** - timotejka, jelša,  
raž, breza, lieska, palina, púpava, skorocel,  
D. pteron., D. farinae, mačka, pes, kôň,  
morča, králik, škrečok, P. notatum,  
C. herbarum, A. fumigatus, A. alternata

**Atopia** - timotejka, raž, breza, palina,  
mačka, pes, kôň, D. pteron., C. herbarum,  
A. alternata, vaječný bielok, mlieko, treska,  
pšeničná múka, ryža, sója, lieskový orech  
mrkva, zemiak, jablko

**Potravinový** - bielok, žltok, mlieko,  
kvasnice, ryža, pšeničná múka, ražná  
múka, sója, arašid, lieskový orech, mandle,  
jablko, marhuľa, kivi, zeler, mrkva,  
paradajka, zemiak, treska, krab

**Skrížené alergie** - timotejka, breza,  
palina, pšeničná múka, ražná múka,  
burský orech, lieskový orech, mandle,  
cibuľa, horčica, aníz, ligurček, jahoda,  
jablko, lytchi, marhuľa, figa, mrkva,  
zemiak, zeler

### Indikačné obmedzenia :

VŠZP – 20 alergénov/štvrt'rok  
ZP Union – 20 alergénov/štvrt'rok  
ZP Dôvera – 10 alergénov/rok

\* v pláne rozšírenie ponuky