



Razítko a podpis

Číslo pojištění		Lékař		Pojišťovna		Datum	
Příjmení		Pracoviště		Dg.		Čas odběru	
Jméno		IČZ		Odbornost		Telefon	

Humorální imunita

odběr: srážlivá krev (sérum)*

Imunoglobuliny

- ☐ IgG, IgA, IgM ***
☐ IgD
☐ IgE
☐ Podtřídy IgG₁ – IgG₄

Komplement

- ☐ C3 ***
☐ C4 ***
☐ C1 inhibitor
☐ C1 inhibitor-funkční test
☐ Funkční cesty komplementu (klasická, MBL, alternativní)
☐ Anti-faktor H

Proteiny

- ☐ CRP ***
☐ CRP kapilára statim
☐ ECP
☐ Solubilní IL-2 receptor ***
☐ IL-6 ***
☐ Sérový kalprotektin ***

Specifická imunita – protilátky proti

- ☐ tetanu IgG
☐ difterii IgG
☐ spalničkám IgG
☐ zarděnkám IgG
☐ příušnicím IgG
☐ pneumokokům IgG
☐ hemofilu IgG

Imunokomplexy

- ☐ CIK-C1q

Autoprotilátky – screening

- ☐ ANA (IF)
☐ ENA CTD Screen (16 antigenů)
dsDNA, Ro52, Ro60, SS-B, Scl-70, centromera, Mi-2, Ku, Th/To, RNA Pol III, Pm/Scl, PCNA, Jo-1, anti-Sm, anti-RNP, Ribosomal-P

Autoprotilátky

- ☐ ANA blot (23 antigenů)
dsDNA, nukleozomy, histony, SS-A, Ro-52, SS-B, nRNP/Sm, Sm, Mi2alpha, Mi2beta, Ku, CENP A, CENP B, Sp100, PML, Scl-70, PM-Scl100, PM-Scl75, RP11, RP155, gp210, PCNA, DFS70

- ☐ ENA typizace

- ☐ ANCA (IF)

- ☐ dsDNA

- ☐ ANCA MPO ***

- ☐ ANCA PR3 ***

- ☐ Anti-GBM ***

- ☐ Revmatoidní faktor IgG/IgA/IgM

- ☐ Anti-CCP IgG

- ☐ ACLA IgG/IgM

- ☐ Anti-β-2-glykoprotein IgG/IgM

- ☐ ScMA

Jaterní soubor

- ☐ AMA+ASMA+anti-LKM+GPCA

- ☐ Jaterní blot (10 antigenů)
AMA-M2, M2-3E, Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, F-aktin, Ro-52

Biologická léčba

- ☐ Infliximab - hladina
☐ Infliximab - protilátky
☐ Adalimumab - hladina
☐ Adalimumab - protilátky
☐ Ustekinumab - hladina
☐ Ustekinumab - protilátky
☐ Vedolizumab - hladina
☐ Vedolizumab - protilátky

Gastroenterologický soubor

- ☐ Anti-gliadin deamidovaný IgG/IgA
☐ Anti-tTG IgA
☐ Anti-EMA IgA
☐ Anti-EMA IgG
☐ ASCA IgA/IgG

Alergeny multiplex

- ☐ ALEX

Směsí alergenů

- ☐ Screeningový test ALATOP
☐ roztoči (DP1)
☐ byliny (WP3)
☐ stromy (TP9)
☐ trávy (GP1)
☐ plísňe (MP1)
☐ ořechy (FP1)
☐ ryby (FP2)
☐ mouky (FP3)

Alergeny jednotlivé

- ☐ vaječný bílek (F1)
☐ kravské mléko (F2)
☐ pšenice (F4)
☐ burský ořech (F13)
☐ sója (F14)
☐ oves (F7)
☐ kukuřice (F8)
☐ rýže (F9)
☐ sezam (F10)
☐ kočičí epitel (E1)
☐ psí epitel (E2)
☐ koňská srst (E3)
☐ psí srst (E5)
☐ morče (E6)
☐ holub (E7)
☐ andulka (E78)
☐ králík (E82)
☐ křeček (E84)
☐ kanár (E201)
☐ včela (I1)
☐ vosa (I3)
☐ šváb (I6)
☐ sršeň (I75)
☐ bříza (T3)
☐ ambrosie (W1)
☐ pelyněk (W6)
☐ řepka ol. (W203)
☐ latex (K82)

Alergeny jednotlivé

- ☐ Aspergillus fumigatus (M3)
☐ Candida albicans (M5)
☐ Staphylococcus aureus (enterotoxin A) (O72)

Alergenové komponenty

- ☐ rBet v 1 bříza
☐ rBet v 2 bříza
☐ nPru av 1 třešeň
☐ nPru av 3 třešeň
☐ nDer p 1 roztoči
☐ nDer p 2 roztoči
☐ nDer f 1 roztoči
☐ nDer f 2 roztoči
☐ nPen m 1 tropomyosin
☐ nApi m 1 křeček
☐ rVes v 5 vosa
☐ nBos d 4 alfa-laktalbumin
☐ nBos d 5 beta-laktoglobulin
☐ nBos d 8 kasein
☐ nGal d 1 ovomucoid
☐ nGal d 2 ovalbumin
☐ rCCD MUXF bromelain

Buněčná imunita

odběr: nesrážlivá krev (heparin/EDTA)*

Funkční testy lymfocytů

- ☐ Buněčná proliferace Ki-67 **

Funkční testy granulocytů

- ☐ Test oxidačního vzplanutí granulocytů (DHR) ***
☐ Test aktivace bazofilů **
☐ Penicilin G
☐ Amoxicilin+kys.klavulanátová

IFN-γ release assay

- ☐ IGRA-TB (odběr do speciálních zkumavek – dodá laboratoř)

Lymfocytární subpopulace

- ☐ Základní lymfocytární subpopulace - CD3, CD4, CD8, CD19, CD56+16
☐ CD3 HLA-DR
☐ HLA-B27
☐ B panel **
☐ T-panel **
☐ Th-17 lymfocyty **

* Pro informaci o množství materiálu volejte laboratoř

** Pouze po předchozí konzultaci

*** vyšetření provádíme také v režimu STATIM