

IMUNOLOGICKÉ VYŠETŘENÍ

Č. pojištění:

ZP:

Datum narození:

Pohlaví:

Příjmení, jméno:

Oddělení/kontakt:

Tel.:

Dg.:

Odebral:

Datum a čas odběru:

Sérologie

- ☐ pertusse (IgM, IgG)
☐ tularémie
☐ brucelóza
☐ listerióza
☐ Yersinie
☐ Paul-Bunnellova reakce
☐ Widalova reakce
☐ EBV (VCA a EA)
☐ EBNA (IgM, IgG)
☐ HHV6 (IgM, IgG)
☐ lues screening (RRR, TPHA) *
☐ lues specifický (FTA IgM, IgG)
☐ tetanický toxin (IgG)
☐ QuantiFERON **

Imunochemie

- ☐ IgA
☐ IgG
☐ IgM
☐ IgE (celkové)
☐ IgD
☐ IgG 1-4 podtřída
☐ C3 složka komplementu
☐ C4 složka komplementu *
☐ CH 50
☐ CRP
☐ ASLO
☐ cirkulující imunitní komplexy
☐ alfa1-antitrypsin
☐ orosomukoid
☐ alfa2-makroglobulin
☐ transferrin
☐ C1 inhibitor
☐ MBL
☐ kryoglobuliny ***
☐ alfa-defensin

Materiál:

Pokud není uvedeno jinak, odeberte srážlivou krev (červená vakueta).

* - v případě pozitivního výsledku provádíme doplňující vyšetření

** - odběr do 4 spec. zkumavek (k vyžádání v laboratoři), ne před volným dnem

*** - speciální odběr v laboratoři

Autoprotilátky

- ☐ ANA screening *
☐ DNA
☐ revmatoidní faktor
☐ p-ANCA, c-ANCA *
☐ myeloperoxidáza (pANCA ELISA)
☐ proteináza 3 (cANCA ELISA)
☐ ASCA
☐ ENA screening *
☐ anti-CCP
☐ anti-PLA2R (na podocytech)
☐ basální membrána glomerulů
☐ hladký sval
☐ mitochondrie
☐ parietální buňky
☐ vnitřní faktor, H/K ATPáza
☐ příčně pruhovaný sval
☐ myokard

ENA ELISA

- ☐ Jo-1 ☐ RNP
☐ SS-A/Ro ☐ Scl-70
☐ SS-B/La ☐ Sm
☐ ENA imunoblot
(Sm B, Sm D, RNP-70k, RNP-A, RNP-C, SS-A/Ro52, SS-A/Ro60, SS-B/La, Cenp-B, Topo/Scl 70, Jo-1, Ribosom-P, histony)

- ☐ diabetes panel
(GAD 65, ICA, IA2)

- ☐ APCL panel (vždy IgM, IgG)
(beta2-glykoprotein, protrombin, fosfatidylinositol, kardiolipin)

- ☐ autoimunní hepatitis – imunoblot
(hladký sval (F-aktin), mitochondrie (M2), LKM 1, SLA, LC1)

- ☐ autoimunitní myopatie
(Mi2, Ku, Scl, Jo-1, SRP, EJ, OJ, Ro-52, PI-7, PL-12) (IgM, IgG)

- ☐ autoimunitní periferní neuropatie (IgM, IgG) (gangliosidy, sulfatidy)

- ☐ paraneoplastické autoprotilátky
(Hu, Yo, Ri, PNMA2, amphiphysin)

Potravinové intolerance

- ☐ endomysium (IgA)
☐ transglutamináza IgA
☐ transglutamináza IgG
☐ deaminovaný gliadin (IgA, IgG)
☐ kravské mléko (IgA, IgG)

Likvor

- ☐ proteinogram
(IgA, IgG, IgM, transferrin, orosomukoid, apolipoprotein B)
☐ neurolues

Materiál: minimálně 2 ml likvoru do polypropylenové zkumavky a srážlivá krev (červená vakueta)

- ☐ neurodegenerativní proteiny
(tau protein, fosfo-tau protein, beta-amyloid)

Materiál: minimálně 2 ml likvoru do polypropylenové zkumavky, výsledek dostupný do 2 měsíců

- ☐ beta-trace protein (průkaz likvorey)
Materiál: minimálně 1 ml sekretu do polypropylenové zkumavky a srážlivá krev (červená vakueta)

Specifické IgE

viz druhá strana žádanky

Biologická léčba

- ☐ Infliximab
☐ anti-Infliximab
☐ Adalimumab
☐ anti-Adalimumab

Razítko a podpis lékaře

Potraviny

- ☐ vejce – ovalbumin (nGal d2)
- ☐ vejce – ovomucoid (nGal d1)
- ☐ celé vejce
- ☐ alfa laktalbumin (nBos d4)
- ☐ beta laktoglobulin (nBos d5)
- ☐ kravské mléko
- ☐ kasein (nBos d8)
- ☐ kakao
- ☐ káva
- ☐ čaj
- ☐ mák
- ☐ vlašský ořech
- ☐ lískový ořech
- ☐ burské oříšky
- ☐ pšeničná mouka
- ☐ žitná mouka
- ☐ ovesná mouka
- ☐ gluten
- ☐ sója
- ☐ jablko 1 (rMal d1)
- ☐ jablko 2 (rMal d4)
- ☐ pomeranč
- ☐ jahody
- ☐ banán
- ☐ třešeň 1 (rPru av1)
- ☐ třešeň 2 (rPru av3)
- ☐ třešeň 3 (rPru av4)
- ☐ broskev (nPru p3)
- ☐ mrkev
- ☐ celer
- ☐ mandle
- ☐ hovězí maso
- ☐ vepřové maso
- ☐ drůbeží maso
- ☐ treska
- ☐ brambora
- ☐ rajče
- ☐ kmín
- ☐ pepř černý
- ☐ čokoláda

Pyly a plísně

- ☐ líska
- ☐ bříza 1 (nBet v1)
- ☐ bříza 2 (rBet v2)
- ☐ dub
- ☐ jasan
- ☐ žito
- ☐ medyněk vlnatý
- ☐ ambrosie
- ☐ pelyněk
- ☐ kopřiva dvoudomá
- ☐ *Candida albicans*
- ☐ *Penicillium notatum*
- ☐ *Cladosporium herbarum*
- ☐ *Aspergillus fumigatus*
- ☐ *Alternaria alternata*

Inhalační

- ☐ kočičí epitel (nFel d1)
- ☐ psí epitel (nCan f1)
- ☐ králičí epitel
- ☐ hovězí odumřelý epitel
- ☐ koňský odumřelý epitel
- ☐ roztoč *Dermatophagoides pteronyssinus* 1 (nDer p1)
- ☐ roztoč *Dermatophagoides pteronyssinus* 2 (nDer p2)
- ☐ roztoč *Dermatophagoides. farinae* 1 (nDer f1)
- ☐ roztoč *Dermatophagoides farinae* 2 (nDer f2)
- ☐ roztoč *Acarus siro*
- ☐ šváb

Léky a jedy

- ☐ penicilin V
- ☐ penicilin G
- ☐ ampicilin
- ☐ amoxycilin
- ☐ jed vosy (rVes v5)
- ☐ jed včely 1 (rApi m1)
- ☐ jed včely 2 (rApi m2)

Jiné

- ☐ latex
- ☐ ECP

Směsné alergeny

- ☐ domácí prach 1 (*Greer lab.*)
- ☐ domácí prach 2 (*Hollister-Stier lab.*)
- ☐ pyly trav 1 – časné kvetoucí (*srha, kostřava, jilek, bojinek, lipnice*)
- ☐ pyly trav 2 - pozdně kvetoucí (*tomka, jilek, žito, medyněk, rákos*)
- ☐ pyly stromů 1 - časné kvetoucí (*olše, líska, jilm, topol, vrba*)
- ☐ pyly stromů 2 - pozdně kvetoucí (*javor, bříza, dub, buk, ořešák*)
- ☐ pyly plevelů 1 (*ambrosie, pelyněk, smetanka, zlatobýl, kopretina*)
- ☐ pyly plevelů 2 (*jitrocel, merlík, slanobýl, šťovík*)
- ☐ plísňe (*Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata, Candida albicans*)
- ☐ peří 1 (*husa, kuře, kachna, krocan*)
- ☐ peří 2 (*kanár, andulka, papoušek*)
- ☐ epitel zvířat (*morče, křeček, králík, krysa, myš a sérová bílkovina krysy a myši*)
- ☐ potraviny (*bílek, kravské mléko, treska, pšeničná mouka, sója, buráky*)
- ☐ zelenina (*rajče, česnek, mrkev, brambora, hořčice*)
- ☐ ovoce 1 (*kiwi, banán, ananas, mango*)
- ☐ ovoce 2 (*pomeranč, jablko, banán, broskev*)
- ☐ maso (*vepřové, hovězí, kuřecí, jehněčí*)