

# ŽIADANKA O LABORATÓRNE VYŠETRENIE

Rodné číslo

Meno  Titul

Priezvisko

Diagnózy

Kód poistovne

Dátum odberu:  Čas Oberu:

Prijaté dňa:  Počet objednaných vyšetrení:

Lab.č.

## HEMATOLOGICKÉ VYŠETRENIA

### Hematologické vyšetrenia

- \*236.  Krvný obraz s diferenciálnym rozpočtom leukocytov (KO+DIF)
- \*421.  Retikulocyty
- \*201.  Absolútny počet eozinofilov
- \*204.  Mikroskopické hodnotenie náteru krvi
- 2106.  Trombocyty v citrátne

### Hemokoagulačné vyšetrenia

- \*210.  Protrombínový čas (PT) + PT pomer + INR
- \*213.  Aktivovaný parciálny tromboplastínový čas (APTT) + APTT pomer
- 2412.  Fibrinogén (FBG)
- \*455.  Trombínový čas (TT) + TT pomer
- 2443.  Antitrombín III (AT III)
- 2451.  D-diméry (DD)
- 2502.  Doba krvácania (DK)

Antikoagulačná liečba:

Antiagregačná liečba:

### Imunohematologické vyšetrenia

- \*229.  Krvná skupina + Skríning antierytrocytových protilátok (NAT)
- 2605.  Krvná skupina - novorodenci
- 2662.  Nepriamy antiglobulínový test (NAT)
- 2801.  Priamy antiglobulínový test (PAT)
- \*234.  Špecifikácia antierytrocytových protilátok pre NTS

### Nešpecifická bunková imunita\*

- 8510.  Fagocytárna aktivita

### Špecifická bunková imunita\*\*

- Základná imunofenotypizácia
- \*1100.  CD3+ celkové T ly (%)
- CD3+CD4+ pomocné T Ly (%)
- CD3+CD8+ cytotoxické T ly (%)
- pomer CD4+/CD8+
- NK bunky (%)
- B lymfocyty (%)
- 8512.  HLAB27
- 8513.  CD57+ NK bunky (borelióza)
- 8514.  T-regulačné Lymfocyty (TREG)

### Aktivačné markery T Ly

- CD3+ HLA-DR+ (%)

\* odber: Litium / Heparín \*\* odber: K2EDTA / K3EDTA

## BIOCHEMICKÉ VYŠETRENIA

### Sérum

- 1.  Glukóza
- 2.  Močovina
- 3.  Kreatínín
- 4.  Kyselina močová
- 5.  Bielkoviny
- 6.  Albumín
- 7.  Bilirubín celkový
- 8.  Bilirubín konjug.
- 9.  AST 11.  GMT
- 10.  ALT 12.  ALP
- 18.  Cholesterol
- 20.  LDL-cholest.výpočtom
- 21.  HDL-cholesterol
- 23.  Triacylglyceroly
- 13.  AMS (amyláza)
- 14.  AMS - Pankreatická
- 15.  Lipáza
- 16.  LDH 29.  CKMB %CKMB/CK
- 28.  CK 17.  Cholinesteráza
- 71.  Laktát
- 72.  Amoniak v plazme
- 73.  Zlčové kyseliny
- 69.  Osmolalita-meraná

### Minerály, ABR

- 49.  Na 51.  Ca
- 50.  K 55.  Mg
- 56.  Cl 57.  P
- \*5.  ABR 58.  Cu

- 222.  Karboxyhemoglobín
- 211.  Methemoglobín

### Metabolizmus Fe a hemoglobínu

- 38.  Fe 41.  Feritin
- 39.  Väzbová kapacita Fe
- 43.  Saturácia transferínu
- 42.  Transferín
- 88.  Haptoglobín
- 44.  sTfR

### Kardiálne markery

- 33.  Troponin I 32.  Myoglobin
- 36.  NT-proBNP 475.  Homocysteín

### Zápalové a iné špecif. proteíny

- 74.  CRP
- 80.  Reumatoid.faktor (RF)
- 79.  ASLO
- 77.  Prokalcitonín

- 8655.  K-volné ľahké reťazce
- 8656.  Ā-volné ľahké reťazce
- 87.  Alfa-1-antitrypsín
- 86.  Ceruloplazmín

- 81.  IgG 84.  Celkové IgE
- 82.  IgA 89.  C3
- 83.  IgM 90.  C4

### Diabetes mellitus

- 301.  cB - Glukóza v krvi
- 896.  U - Glukóza
- \*6.  Glykemický profil
- \*16.  oGTT
- \*21.  Glykozurický profil
- 375.  HbA1c%
- 382.  C - peptid
- 383.  Inzulín
- 384.  Rotterova skúška

### Hormóny a vitamíny

- 417.  LH 419.  Prolaktín
- 418.  FSH 420.  Estradiol

### Minerály, ABR

- 421.  Progesterón
- 422.  Testosterón
- 430.  S - Kortizol v sére
- 954.  U - Kortizol v moči
- 401.  TSH - ultrasenzitívne
- 403.  FT 4 404.  FT 3
- 402.  T4 celkový
- 408.  TRAK (Anti-TSH receptory)
- 407.  TG (Tyreoglobulín)
- 406.  Anti TPO
- 405.  Anti TG
- 410.  PTH (parathormón)
- 476.  Vitamín D
- 460.  Vitamín B12
- 461.  Aktívny B12
- 462.  Kys. listová (B9)
- 451.  Renín v plazme
- 452.  Aldosterón v plazme
- 423.  AMH (Anti-Müllerov hormón)
- 453.  DHEA-sulfát
- 464.  EPO (Erythropoetín)
- 470.  IGF-1
- 471.  IGFBP3

### Onkomarkery

- 501.  AFP 503.  CA 125
- 415.  HCG 504.  CA 19-9
- 502.  CEA 505.  CA 15-3
- 516.  PSA
- 508.  NSE
- 507.  Cyfra 21-1
- 506.  CA 72-4
- 412.  Kalcitonín
- 509.  S - B2mikroglob.
- 953.  U - B2mikroglob.
- 511.  SCCA
- 512.  He4 + ROMA index
- 519.  Chromogranín A
- 520.  TK (Tymidíinkinázta)

### Stolica

- 1101.  Okultné krvácanie v stolici
- 1106.  Kalprotektín v stolici

### Punktát

- \*17.  Pleurálny punktát
- \*19.  Iné punktáty

### ELFO

- \*10.  ELFO proteíny sérum
- 8710.  ELFO Izoenzymy ALP
- 8700.  IMUNOFIXÁCIA
- \*312.  LD-izoenzymy
- \*274.  ELFO MOČ + Bence Jonesova bielkovina

### Toxikológia

- 601.  Etanol v sére
- 603.  Valproát
- 604.  Digoxín
- 610.  Karbamazepín

### Moč

- 852.  Objem moču
- 853.  Doba zberu moču
- 854.  Hmotnosť pacienta
- 855.  Výška pacienta

- 715.  Moč chemicky
- \*1.  Močový sediment
- \*2.  Addisov sediment
- \*3.  Hamburgerov sediment

- 831.  Farbený moč. sediment
- \*14.  Klírens kreatinínu
- \*15.  Klírens kys.močovej

- 911.  U-mikroalbumín
- 908.  Kvantitatívna proteinúria

- 871.  Index U-ALB/Krea
- 870.  GF-Cocroft&Gault
- 869.  GF-Schwartz (do 18 rokov)

- 867.  GF-CKD-EPI
- 866.  GF-MDRD

- 951.  U-AMS

- 877.  U-Na 887.  U-Mg
- 880.  U-K 890.  U-Cl
- 883.  U-Ca 893.  U-P

- 899.  U-Močovina
- 905.  U-Kys.močová

- 902.  U-Kreatínin

- \*22.  Frakčné exkrécie

- \*9.  Toxikológia moču

- 976.  U-Osmolalita meraná

## IMUNOLOGICKÉ VYŠETRENIA

### Špecifické IgE BLOTY

8009.  MULTIPLEX IgE 40 (potraviny + inhalačné)

dermatoides pteronyssinus - der. farinae - jelša pel' - breza pel' - lieska pel' - zmes tráv - raž pel' - palina - skorocel - mačka - kôň - pes - plesne Alternaria - bielok kuracie vajcia - mlieko (pasterizované) - araďový orech - lieskový orech - mrkva - pšeničná múka - sójové bôby - Cladosporium - Alternaria - Aspergillus - jelša - breza - lieska - dub - repka - latex - treska - vaječný žitok - ryža - paradajky - mrkva - zemiaky - jablko - alfa laktalbumín mlieko - beta laktoglobulin mlieko - kazeín - zeler - banán - kakao - citrusy

8002.  PANEL 2 (inhalačný)

Dermatoides pteronyssinus - Der. farinae - jelša pel' - breza pel' - lieska pel' - dub pel' - zmes tráv - raž pel' - palina - skorocel - mačka - kôň - pes - morča - škečoč - králik - Plesne Pen. notatum - Plesne Clados. herbarum - Plesne Asp. fumugatus - Alternaria Alternata / tenuis

8003.  PANEL 3 (potravinový)

lieskový orech - araďový orech - vlašský orech - mandľa - mlieko - bielok z kuracích vajec - žltok z kuracích vajec - kazeín - zemiaky - zeler - mrkva - paradajky - treska - krab - pomaranč - jablko (zelené) - pšeničná múka - ražná múka - sézamové semiačka - sójové bôby

8004.  PANEL 4 (pediatrický)

rozoče /Der. pteronyssinus - rozooče/Der. farinae - breza pel' - zmes tráv - mačka - pes - plesne Alternaria Alternata - mlieko - alfa Laktalbumín - beta Laktalbumín - kazeín - bielok z kuracích vajec - žltok z kuracích vajec - hovädzí sérovy albumín - sójové bôby - mrkva - zemiaky - pšeničná múka - lieskový orech - araďový orech

8005.  PANEL HVEN (pele-hmyz-jedy)

mačka - kôň - hovädzí dobytok - pes - hus - kačica - zmes domového prachu - zlatobyl - murovník lekársky - pel' stromov, ranný - pel' stromov, neskôr - akácia - ovos - pšenica (pel') - latex - slnečnicové semená - včelí jed - osí jed - šváb - mravec červený

8007.  ATOPY

timotejka - raž - breza - palina - mačka - pes - kôň - D. pteron. - Clad. herbarum - Alt. alternata - bielok - mlieko - treska - pšeničná múka - ryža - sója - lieskový orech - mrkva - zemiak - jablko

8008.  SKRÍŽENÉ

timotejka - breza - palina - múka pšeničná - ražná - sója - orech burský - lieskový, mandľa - cibuľa - horčica - aníz - ligurček - jahoda - jablko - lytchi - marhuľa - figa - zeler - mrkva - zemiak

8006.  HMYZ

osa - včela

### Potravinová intolerancia a celiakia

8301.  anti-Gliadín.deamid.peptidy IgG, IgA

8311.  anti-Saccharomyces cerevisiae (ASCA) IgG, IgA

8303.  anti-Transglutamináza IgG, IgA

8307.  anti-Laktóza IgG, IgA

8381.  anti-Endomyzium IgA (AEMA NIF)

8309.  anti-Sôja IgG, IgA

8305.  anti-Bielkoviny kravské mlieko IgG, IgA

### Histamínová intolerancia

8313.  Diaminoxidáza-kvantita (DAO)

### Reumatológia

8406.  CIK

8404.  anti-dsDNA

8401.  ANA kvantitatívne

8402.  ENA screen

\*206.  ANA blot (dsDNA, nukleozómy, históny, Rib.P, SS-A, Ro-52, SS-B, Scl 70, Jo-1, CENPB)

8403.  anti-CCP

### Gastroenterológia a hepatológia

\*207.  LIVER blot (AMA m2, Sp100, LKM1, gp210, Lc1, SLA)

8421.  APCA (protil. proti parietálnym bunk. žaludka)

8380.  ASMA NIF

463.  IFAb (protilátky proti inštrikčnému faktoru)

8381.  EMA IgA NIF

8383.  AMA-NIF

8384.  LKM-NIF

### Vaskulítida a renálne ochorenia

8419.  anti-Myeloperoxidáza (MPO - pANCA)

8423.  anti-GAD

8420.  anti-Proteináza 3 (PR3- cANCA)

8424.  anti-IA2

8418.  anti-GBM

### Antifosfolipidový syndróm

8410.  anti-Kardiolipín IgG, IgM (ACLA IgG, IgM)

8414.  APLA screen

8412.  anti-β2-Glykoproteín IgG, IgM (B2GP IgG, IgM)

8416.  anti-Protrombín IgG, IgM

## SÉROLOGICKÉ VYŠETRENIA

### Virologická sérológia

\*406.  Cytomegalovirus CMV (IgG, IgM)

### Epstein Baar vírus

\*407.  EBV

EBV VCA IgM, EBNA IgG

### Herpes simlex HSV1+2 (IgG, IgM)

\*436.  Varicella zoster VZV (IgG, IgM)

### Rubeola (IgM, IgG)

4028.  anti HIV 1,2,0

### Adenovírus (IgA, IgG)

\*444.  RSV (anti-respiračný vírus IgA, IgG)

### Influenza A,B (IgA, IgG)

\*456.  Osýpky Vírus IgG, IgM

### Vírusové hepatitídy

#### Hepatitída A

\*420.  anti HAV IgM, total

#### Hepatitída B

4021.  HBsAg

4022.  anti Hbs

#### HBeAg

4069.  anti Hbe

#### anti HBC IgM

4033.  Hbc Ab total

#### Hepatitída C

4020.  anti HCV IgM

#### Hepatitída E

\*453.  anti HEV IgM, IgG

### POZNÁMKA

### Bakteriologická sérológia

\*412.  Syfilis

\*401.  Lymská borelióza (IgG, IgM)

\*403.  Westernblot (IgG, IgM)

\*423.  Kliešťová encefalitída TBE (IgM, IgG)

\*405.  Chlamydia pneumoniae (IgA, IgM, IgG)

\*404.  Chlamydia trachomatis (IgA, IgM, IgG)

\*419.  Mycoplasma pneumoniae (IgA, IgM, IgG)

\*418.  Bordetella pertusis (IgA, IgM, IgG)

\*408.  Helicobacter pylori (IgG, IgA)

\*428.  Yersinia (IgA, IgG)

\*440.  Brucella Abortus (IgA, IgG)

\*451.  Leptospira

4096.  Legionella pneumophila Antigén

4095.  Listeria monocytogenes

4117.  Malária P.f. / Pan Antigen

### Parazitológika sérológia

\*414.  Toxoplasma gondii (IgG, IgM, IgA)

4057.  Toxoplasma gondii IgG avidita

4036.  Toxocara spp. IgG

### Molekulárno-genetické vyšetrenia

4201.  HBV DNA PCR

4200.  HCV RNA PCR

4203.  FV Leiden mutácia

4202.  F II Protrombín mutácia

## KONTAKTY

Call Centrum

0902 99 55 11

podnety@agellab.sk