

ŽÁDANKA BIOCHEMIE, HEMATOLOGIE, IMUNOLOGIE

Příjmení: Jméno:

Číslo pojištění: Pohlaví: ☐ M ☐ Ž

Pojišťovna: ☐ Samoplátce ☐ STATIM

Datum / čas odběru: / Diagnóza:

Adresa:

E-mail:

Telefon: ☐ Zpřístupnit výsledky pacientovi

štítek OM

Razítko a podpis lékaře:

Žadanku vyplňte čitelně, požadované metody označte vyplněním koleček černou nebo modrou barvou - správně: ☒, chybně: ☒

Výška/váha: / Délka sběru moči (hod.): Objem moči:

Základní biochemie	Lipidový panel	Štítná žláza	Elektroforéza	Moč kvalitativně	Základní hematologie
☐ Glukóza	☐ Cholesterol	☐ TSH	☐ ELFO proteinů (CB)	☐ Moč chem. + Sediment	☐ Krevní obraz ¹
☐ Glukóza v plazmě	☐ Triacylglyceroly	☐ fT4	☐ ELFO proteinů (CB)	Moč kvantita	☐ Krevní obraz + Dif ¹
☐ HbA1c	☐ HDL-Cholesterol	☐ fT3	☐ Bence Jones bílk. (CB)	☐ ACR (Alb/Krea)	☐ Retikulocyty
☐ Fruktózámin	☐ LDL-Cholesterol	☐ T4	☐ Imunofixace (CB)	☐ PCR (CB/Krea)	☐ Sedimentace (FW)
☐ Laktát	☐ Apo A1	☐ T3	☐ FLC kappa, lambda	☐ Nordinův index (Ca/Krea)	Koagulace
☐ Urea	☐ Apo B	☐ a-TP0	☐ FLC kappa, lambda	☐ Glukóza	☐ PT (INR)
☐ Kreatinin (CKD-EPI)	☐ Lp(a)	☐ a-TSHr	☐ ALP isoenzymy (ALP)	☐ Amyláza	☐ aPTT
☐ Kyselina močová	☐ Žlučové kyseliny	☐ a-TG	Hormony	☐ Amyláza pankreatická	☐ Trombinový čas
☐ Cystatin C	Metabolismus Fe	☐ TG	☐ hCG celkové	☐ Jód (jódurie)	☐ Fibrinogen
☐ Bilirubin	☐ Fe	☐ TSI	☐ FSH	☐ α1-mikroglobulin (Krea)	☐ D-dimery
☐ Bilirubin konj.	☐ TIBC/VVK (VVK, Fe)	Tumor markery	☐ LH	☐ Osmolalita	☐ FDP
☐ AST	☐ Ferritin	☐ CEA	☐ Progesteron	☐ Clearance kreatininu	☐ anti-Xa
☐ ALT	☐ Transferin	☐ CA 15-3	☐ Estradiol	☐ Sodík	☐ Faktor VIII
☐ ALP	☐ Saturace transf. (VVK, Fe)	☐ CA 19-9	☐ Prolaktin	☐ Draslík	☐ Faktor XII
☐ GGT	☐ Sol. transferin rec.	☐ CA 72-4	☐ AMH	☐ Chloridy	Trombofilie
☐ GMD	☐ Vitamin B12	☐ CA 125	☐ Testosteron	☐ Vápník	☐ Lupus antikoagulans ²
☐ CHE	☐ Kys. listová (Foláty)	☐ HE4+CA 125 (ROMA)	☐ Testosteron volný	☐ Fosfor	☐ ProC Global
☐ FIB-4 (AST,ALT,KO)	☐ Kyselina listová-ery (KO)	☐ AFP	☐ DHT	☐ Hořčík	☐ APC rezistence
☐ ELF skóre (PIIINP,TIMP-1,kys.hyalu)	☐ EPO - erytropoetin	☐ Free β-hCG	☐ FAI (SHBG + Test.)	☐ Zinek	☐ Protein C
☐ PIIINP	Proteiny	☐ PSA	☐ SHBG	☐ Měď	☐ Protein S
☐ Amyláza	☐ CRP	☐ free PSA	☐ DHEA-S	☐ Urea	☐ Antitrombin
☐ Amyláza pankr.	☐ ASLO	☐ PHI (PSA, FPSA, P2PSA)	☐ DHEA	☐ Kreatinin	☐ Plasminogen
☐ Lipáza	☐ RF	☐ TPA	☐ 17-OH Progesteron ⁸	☐ Kyselina močová	☐ Homocystein
☐ LDH	☐ Celková bílkovina	☐ TPS	☐ Androstendion ⁸	☐ Celková bílkovina	☐ MMA
☐ CK	☐ Albumin	☐ NSE	☐ hGH (STH)	☐ Albumin	Imunohematologie
☐ ACP	☐ IgA	☐ SCCA	☐ IGF 1	☐ Kortizol	☐ Krevní sk. + Rh faktor
Ionty	☐ IgM	☐ Cyfra 21-1	☐ Insulin	☐ Oxaláty	☐ Podskupina
☐ Sodík	☐ IgG	☐ S-100	☐ C-peptid	Kostní metabolismus	☐ Rh fenotyp
☐ Draslík	☐ podtřídy IgA1, IgA2	☐ TK	☐ Kortizol	☐ Osteokalcin	☐ Screening protilátek ¹
☐ Chloridy	☐ podtřídy IgG	☐ Chromogranin A	☐ Kortizol ve slinách	☐ β-crosslaps	☐ PAT (přímý Coombs)
☐ Vápník	☐ C3, C4 kompl.	☐ HER 2/ neu	☐ PTH (1-84)	☐ PINP	☐ Syfilis (a-TP + RPR)
☐ Fosfor	☐ α1-antitrypsin	☐ CA 27.29	☐ Kalcitonin	☐ ALP kostní	☐ HBsAg
☐ Hořčík	☐ Orosomukoid	Vitaminy	☐ Prokalcitonin	☐ ICTP	☐ a-HIV 1/2 + p24Ag
☐ Hořčík v ery. (KO)	☐ Haptoglobin	☐ Vitamin A	☐ Gastrin	Toxikologie	☐ a-HCV
☐ Osmolalita	☐ Prealbumin	☐ Vitamin B1	☐ Serotonin ⁸	☐ Tox-screening	Monitorování léků
Stopové prvky *	☐ Ceruloplasmin	☐ Vitamin B2	☐ ACTH	☐ Tox-konfirmace (10ml)	☐ Lithium
☐ Selen	☐ SAA	☐ Vitamin B6	☐ Aldosteron	☐ Etanol	☐ Amiodaron ⁸
☐ Zinek	☐ Fibrinogen Ag.	☐ Vitamin B12	☐ Renin	☐ CDT	☐ Digoxin
☐ Měď	☐ β2-mikroglobulin	☐ Vitamin akt. B12	☐ Metanefriny (MN,MN)	☐ Olovo	☐ Teofylin
Funkční testy	Kardiální markery	☐ Vitamin C	☐ Katecholam. (AD,NAD,DO)	☐ Kadmium	☐ Kys. valproová
☐ oGTT	☐ Troponin T (I)	☐ Vitamin D celk.	☐ Metanefriny (MN,MN)	☐ Rtuť	Antibiotika *
☐ oGTT těhotné	☐ CK-MB mass	☐ Vitamin D2 ⁸	☐ Katecholam. (AD,NAD,DO)	☐ Mangan	☐ Amikacin
Stolice	☐ Myoglobin	☐ Vitamin D3 ⁸	☐ Kys. Vanilmandlová	☐ Hliník	☐ Gentamicin
☐ FOB kvant.	☐ NT-proBNP	☐ Vitamin E	☐ Kys. Homovanilová	☐ Nikl (Krea)	☐ Vankomycin
	☐ ACE	☐ Koenzym Q10	☐ Kys.5-OH-indolactová	☐ Kadmium (Krea)	
	☐ hsCRP				

¹ V případě pozitivního nálezu bude vyšetření provedeno v plném rozsahu/roztřesováno.
² Lupus antikoagulans: aPTT-LA, aPTT Actin, dRVVT, Kaolinový čas, Směsné testy, Konfirmační testy
 ▼ spec. zkumavka pro stanovení stopových prvků s označením Trace Elements / Metal Free

Poznámka: Vyšetření se provádí ve smluvní laboratoři

* Více metod ze skupiny na samostatné speciální žadance
⁸ Odběr do bezgelových zkumavek



216010525

verze_5/2025

Humorální imunita	Gastroenterologický blok	Potravinové intolerance	Herpetické infekce	Bakteriální infekce
C3	IBD screen IF	a-milk IgA	a-EBV Screen	a-Borélie IgG
C4	ASCA IgA IF	a-milk IgG	a-EBV VCA IgG	a-Borélie IgM
CH50	ASCA IgG IF	a-milk IgM	a-EBV VCA IgM	a-Borélie IgG konfirm. WB
MBP	a-F-actin IgA	a-gliadin IgA nativní	a-EBV EBNA IgG	a-Borélie IgM konfirm. WB
CIK-PEG	a-f-actin IgG	a-gliadin IgG nativní	a-EBV EBNA IgM	a-Chl.pneum. IgA
CIK C1q	a-parietální b.+ Intrinsic F	a-laktóza IgA	a-EBV EA IgG	a-Chl.pneum. IgG
Buněčná imunita	AIH IF	a-laktóza IgG	a-EBV VCA IgG avidita	a-Chl.pneum. IgM
CD3, 4, 8, 19, NK	ALD (AIH blot)	a-kasein IgA	IMD test	a-Chl.trachomatis IgA
Lymfoproliferační screening	Calprotectin sérum	a-kasein IgG	a-CMV IgM	a-Chl.trachomatis IgG
CD3+HLADR+	Calprotectin stolice	a-alfa laktalbumin IgA	a-CMV IgG	a-Chlamydia IgA blot
CD14+HLADR+	Antifosfolipidový syndrom	a-alfa laktalbumin IgG	a-CMV avidita	a-Chlamydia IgG blot
CD57+NK buňky	ACLA screen	a-beta laktoglobulin IgA	a-HSV IgA	a-Mycoplasma pneu. IgA
T-regulační lymfocyty	ACLA IgG	a-beta laktoglobulin IgG	a-HSV 1,2 pool IgM	a-Mycoplasma pneu. IgG
HLA B27	ACLA IgM	a-sója IgA	a-HSV 1,2 pool IgG	a-Mycoplasma pneu. IgM
HLA B7	a-β2GP1 IgG	a-sója IgG	a-HSV 1,2 IgG konfirm. WB	a-Bord. pertussis toxin IgG
Fagocytóza	a-β2GP1 IgM	FOX panel	a-HSV 1,2 IgM konfirm. WB	a-Bord. pertussis toxin IgA
BTL (medium, PHA)	APA screen IgG	Alergie	a-HHV6 IgG ELISA	a-Bord. paraptussis IgG
Intracelulární cytokiny	APA screen IgM	celkové IgE	a-VZV IgA (pl. neštovice)	a-Bord. paraptussis IgA
QF-TB Gold Plus	APA profile IgG	ECP	a-VZV IgG (pl. neštovice)	a-H.pyllori IgA
Autoprotilátky	APA profile IgM	Tryptáza	a-VZV IgM (pl. neštovice)	a-H.pyllori IgG
Základní a revmatologický blok	Autoimunitní neuropatie	DAO koncentrace	Respirační viry	a-H.pyllori IgA konfirm.WB
RF screen	a-myein IF	Degradace histaminu THDC	a-Adenoviry IgA	a-H.pyllori IgG konfirm.WB
RF IgA	a-MAG IF	Inhalační panel	a-Adenoviry IgG	a-Yersinia IgA
RF IgG	Neuroblot	Inhalační p. (roztestování)	a-Adenoviry IgM	a-Yersinia IgG
RF IgM	a-gangliosidy IgG, IgM	Potravinový panel	a-Influenza A IgA	a-Yersinia IgG konfirm. WB
a-CCP	a-AChR	Potravinový p. (roztestování)	a-Influenza A IgG	a-Yersinia IgA konfirm. WB
a-MCV (mutovaný vimentin)	Reprodukční autoimunita	Inhalační blot	a-Influenza B IgA	a-Streptococcus pn. IgG (PCP)
ANA IgG IF	a-Annexin IgG	Potravinový blot	a-Influenza B IgG	a-H.influenzae typ B (Hib)
ENA/ANA screen ELISA	a-Annexin IgM	Atopy blot	a-Parainfluenza IgA	a-Tetanus Toxoid IgG
ENA/ANA typizace blot	a-prothrombin IgG	Pediatrický inhalační blot	a-Parainfluenza IgG	a-Campylobacter j. IgA IB
Myositis blot	a-prothrombin IgM	ALEX	a-RS Viry IgA	a-Campylobacter j. IgG IB
Sklerodermie blot	a-zona pellucida	Allergy Q	a-RS Viry IgG	a-Coryn. Diphtheriae IgG
a-ds-DNA IgG ELISA	a-ovaria	Infekční sérologie	a-RS Viry IgM	a-Francisella tularensis IgG
a-ds-DNA konfirmace IF	a-spermie	HIV, Hepatitidy, Syfilis	a-SARS CoV-2 IgG	a-Francisella tularensis IgM
a-ss-DNA ELISA	Diabetes mellitus 1. typu	a-HIV 1/2 + p24Ag	Ostatní viry	a-Brucella IgG
a-nukleosomy IgG	ICA	a-HAV IgG	a-Morbilli IgG (Spalničky)	a-Brucella IgM
a-histony	a-GAD	a-HAV IgM	a-Morbilli IgM (Spalničky)	a-Bartonella henselae IgG
Ostatní autoprotilátky	a-IA2	HBsAg	a-Parotitis IgG (Příušnice)	a-Bartonella henselae IgM
a-GBM ELISA	a-insulín (a-IAA)	HBeAg	a-Parotitis IgM (Příušnice)	a-Legionella pneum. IgG
a-PLA2R + THSD7A IF	a-ZnT8	a-HBc IgM	a-Parvoviry IgG	a-Legionella pneum. IgM
a-bazální membrána epider.	Celiakie	a-HBc	a-Parvoviry IgM	Mykotické infekce
a-desmosomy (intercel. sub.)	Celiakie screen	a-HBe	a-Coxsackie IgA	a-Candida albicans IgA
a-C1q	a-tTg IgA	a-HBs	a-Coxsackie IgG	a-Candida albicans IgG
a-endotel (HUVEC) IF	a-tTg IgG	a-HCV	a-Coxsackie IgM	a-Candida albicans IgM
a-příč. pruh.sval + srdeční sval	EMA IgA IF	a-HEV IgG	a-Echoviry IgA	a-Aspergillus fumigatus IgG
Vaskulitidy a NMI	EMA IgG IF	a-HEV IgM	a-Echoviry IgG	a-Aspergillus fumigatus IgM
ANCA IF	a-gliadin IgA deamidovaný, DGP	a-HEV IgG blot	a-Echoviry IgM	Galaktomannan (Aspergillus Ag)
a-PR3 ELISA (c-ANCA)	a-gliadin IgG deamidovaný, DGP	a-HEV IgM blot	a-Klíšť. encefalitida IgG	Parazitární infekce
a-MPO ELISA (p-ANCA)		Syfilis (a-TP + RPR)	a-Klíšť. encefalitida IgM	a-Toxoplasma gondii IgG
ANCA typizace - profile		FTA syfilis (konfirmační test)	a-Rubella IgG (zarděnky)	a-Toxoplasma gondii IgM

Vyšetření se provádí ve smluvní laboratoři

§ Sérum i punktát; # Omezená úhrada ZP; ## Nehrazeno ZP, jen samoplátcí; * Více metod ze skupiny na samostatné speciální žádance

Subpopulace lymfocytů: T lymfo CD3+, T lymfo CD3+ abs., Th lymfo CD4+, Th lymfo CD4+ abs., Tc lymfo CD8+, Tc lymfo CD8+ abs., RI CD4+/CD8+, B lymfo CD19+, B lymfo CD19+ abs., NK buňky CD56+, NK buňky CD56+ abs.

4 Lymfoproliferační screening: T lymfo CD3+, Th lymfo CD4+, Tc lymfo CD8+, IRI CD4+/CD8+, B lymfo CD 19+, NK buňky CD56+, CD45 leukocyty, CD5, CD20,CD38/CD19, slg Kappa, slg Lambda, slg K/

5 Intracelulární cytokiny: TNF, IFN-γ, IL-4

6 Typizace anti ENA/ANA: a-RNP/SM, a-Sm-a-SS-A (a-Ro), a-SS-B (a-La), a-Ro52, a-ScI70, a-PM-ScI, a-CENT-B, a-PCNA, a-dsDNA, a-histony, a-nucleosomy, a-Rib-P protein, a-AMA M2, a-Jo-1, a-DFS-70

7 Myositis blot: a-Mi-2, a-Ku, a-PM-ScI 100, a-PM-ScI 75, a-Jo-1, a-SRP, a-PL-7, a-PL-12, a-E-J, a-OJ, a-Ro-52

8 Sklerodermie blot: ScI-70, CENP A, CENP B, RPL1, RPL15, Fibrilarin, MOR90, Th/To, PM-ScI100, PM-ScI75, Ku, PDGFR, Ro-52

9 Při pozitivitě bude roztestováno/konfirmováno

10 ANCA profile blot: a-MPO, a-PR3, a-Lactoferrin, a-Elastáza, a-Cathepsin, a-BPI

11 IBD screen IF: a-pohárkové buňky IBD, a-pankreas IBD, ANCA IBD, ASCA IgA IBD

12 AIH IF: ANA, LKM IF, AMA IF, ASMA IF

13 ALD (AIH Blot): a-AMA M2, a-M2-3E, a-Sp-100, a-PML, a-gp210, a-LKM-1, a-LC-1, a-SLA/LP, a-F- Aktin, a-Ro52

14 APA profile IgG: a-B2 glykoprotein IgG, a-Cardiolipin IgG, a-Fosfatidylserin IgG, a-Fosfatidylinositol IgG, a-Kyselina fosfatidová IgG, a-APA+β2GP1 IgG, a-APA bez β2GP1 IgG

15 APA profile IgM: a-B2 glykoprotein IgM, a-Cardiolipin IgM, a-Fosfatidylserin IgM, a-Fosfatidylinositol IgM, a-Kyselina fosfatidová IgM, a-APA+β2GP1 IgM, a-APA bez β2GP1 IgM

16 Neuroblot: a-Ammphiphysin IB, a-CV2 IB, a-PNMA2 (Ma-2/T7) IB, a-Ri IB, a-Yo IB, ani-Hu IB

17 Celiakie screen: EMA IgA IF, a-tTg IgA, a-gliadin IgG-DGP- deamidovaný

18 Inhalační panel (roztestování): Bojinek kučň-g6, Pelyněk černobýl-w6, Břiza bělokorá-t3, D.farinae-d2, D.pteronyssi-d1, Cladosporium herbarum-m2, Kočka srst-e1, Pes srst-e5, Kůň srst-e3, Olivovník evropský-t9

19 Potravinový panel (roztestování): Mléko kravské-f2, Vaječný bílek-f1, Sójové boby-f14, Arašidy-f13, Pšenice-f4, Treska-f3

20 Inhalační blot: bojinek-g6, srha-g3, tomka-g1, žito-g12, A. vulgaris-w6, ambrosia-w1, jitrocel-w9, břiza-t3, dub-t2, liska-t4, olše-t2, D.farinae-d2, D.pteronysi-d1, Alternaria-m6, Asper.fumig-m3, Cladosporium herbarum-m2, Penic.notat-m1, kočka-srst-e1, pes-srst-e5, kůň-srst-e3

21 Potravinový blot: mléko kr.-f2, bílek-f1, žlutouk-f75, brambory-f35, celer-f85, jablko-f49, kiwi-f84, meruňka-f237, mrkev-f31, rajče-f25, sójové boby-f14, Arašidy-f13, ořech lísk-f17, mandle-f20, pšenice-f4, rýže-f9, žito-mouka-f5, treska-f3, droždí-f45, krab-f23

22 Atopy blot: bojinek-g6, žito-g12, A. vulgaris-w6, břiza-t3, D.pteronysi-d1, Alternaria-m6, cladosporiu-m2, kočka-srst-e1, pes-srst-e5, kůň-srst-e3, mléko kr.-f2, bílek-f1, brambory-f35, jablko-f49, mrkev-f31, sójové boby-f14, ořech lísk-f17, pšenice-f4, rýže-f9, treska-f3

23 Pediatrický inhalační blot: bojinek-g6, žito-g12, A. vulgaris-w6, jitrocel-w9, pampeliška-w8, břiza-t3, liska-t4, olše-t2, D.farinae-d2, D.pteronysi-d1, Alternaria-m6, Asper.fumig-m3, cladosporiu-m2, Penic.notat-m1, kočka-srst-e1, pes-srst-e5, králík-epi-e82, křeček-epi-e84, kůň-srst-e3, morče epit-e6

24 EBV Screen: a-EBV VCA IgG, a-EBV VCA IgM, a-EBV EBNA IgG

Poznámka

Vysvětlivky k odběrům:

Sérum	EDTA	Citrát
Citrát 1:4	Heparin	Stolice
Moč	Sbírání moč	NaF + EDTA
Sliny	Speciální odběr	