

ŽÁDANKA BIOCHEMIE, HEMATOLOGIE, IMUNOLOGIE

Příjmení: Jméno:

Číslo pojištěnce: Pohlaví: ☐ M ☐ Ž

Pojišťovna: ☐ Samoplátce ☐ STATIM

Datum / čas odběru: / Diagnóza:

Adresa:

E-mail:

Telefon: ☐ Zpřístupnit výsledky pacientovi

štítek OM

Razítko a podpis lékaře:

Žadanku vyplňujte 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	☐ podtřídý IgA1, IgA2	☐ TK	☐ Kortizol	☐ Osteocalcin	☐ Screening protiláték ¹
☐ Chloridy	☐ podtřídý 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) ¹
☐ Fosfor	☐ α 1-antitrypsin	☐ CA 27.29	☐ Kalcitonin	☐ ALP kostní	☐ HBsAg
☐ Hořčík	☐ Orosomukoid	Vitaminy	☐ Prokalcitonin	☐ ICTP	☐ a-HIV 1/2 + p24Ag ¹
☐ Hořčík v ery. (KO)	☐ Haptoglobin	☐ Vitamin A	☐ Gastrin	Toxikologie	☐ a-HCV ¹
☐ 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	☐ β 2-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/roztestováno.
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 Spadia Ostrava

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



213010525

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
☐	T-regulační lymfocyty	☐	ACLA screen	☐	a-beta laktoglobulin IgA	☐	a-HSV IgA	☐	a-Mycoplasma pneu. IgA
☐	HLA B27	☐	ACLA IgG	☐	a-beta laktoglobulin IgG	☐	a-HSV 1,2 pool IgM	☐	a-Mycoplasma pneu. IgG
☐	HLA B7	☐	ACLA IgM	☐	a-sója IgA	☐	a-HSV 1,2 pool IgG	☐	a-Mycoplasma pneu. IgM
☐	Fagocytóza	☐	a-B2GP1 IgG	☐	a-sója IgG	☐	a-HSV 1,2 IgG konfirm. WB	☐	a-Bord. pertussis toxin IgG
☐	BTL (medium, PHA)	☐	a-B2GP1 IgM	☐	FOX panel	☐	a-HSV 1,2 IgM konfirm. WB	☐	a-Bord. pertussis toxin IgA
☐	Intracelulární cytokiny	☐	APA screen IgG	Alergie		☐	a-HHV6 IgG ELISA	☐	a-Bord. parapertussis IgG
☐	QF-TB Gold Plus	☐	APA screen IgM	☐	celkové IgE	☐	a-VZV IgA (pl. neštovice)	☐	a-Bord. parapertussis IgA
Autoprotilátky		☐	APA profile IgG	☐	ECP	☐	a-VZV IgG (pl. neštovice)	☐	a-H.pyllori IgA
Základní a revmatologický blok		☐	APA profile IgM	☐	Tryptáza	☐	a-VZV IgM (pl. neštovice)	☐	a-H.pyllori IgG
☐	RF screen	Autoimunitní neuropatie		☐	DAO koncentrace	Respirační viry		☐	a-H.pyllori IgA konfirm.WB
☐	RF IgA	☐	a-myeelin IF	☐	Degradace histaminu THDC	☐	a-Adenoviry IgA	☐	a-H.pyllori IgG konfirm.WB
☐	RF IgG	☐	a-MAG IF	☐	Inhalační panel	☐	a-Adenoviry IgG	☐	H.pyllori antigen stolice
☐	RF IgM	☐	Neuroblot	☐	Inhalační p. (roztestování)	☐	a-Adenoviry IgM	☐	a-Yersinia IgA
☐	a-CCP	☐	a-gangliosidy IgG, IgM	☐	Potravinový panel	☐	a-Influenza A IgA	☐	a-Yersinia IgG
☐	a-MCV (mutovaný vimentin)	☐	a-AChR	☐	Potravinový p. (roztestování)	☐	a-Influenza A IgG	☐	a-Yersinia IgG konfirm. WB
☐	ANA IgG IF	Reprodukční autoimunita		☐	Inhalační blot	☐	a-Influenza B IgA	☐	a-Yersinia IgA konfirm. WB
☐	ENA/ANA screen ELISA	☐	a-Annexin IgG	☐	Potravinový blot	☐	a-Influenza B IgG	☐	a-Streptococcus pn. IgG (PCP)
☐	ENA profil ELISA	☐	a-Annexin IgM	☐	ALEX	☐	a-Parainfluenza IgA	☐	a-H.influenzae typ B (Hib)
☐	ENA/ANA typizace blot	☐	a-prothrombin IgG	☐	Allergy Q	☐	a-Parainfluenza IgG	☐	a-Tetanus Toxoid IgG
☐	Myositis blot	☐	a-prothrombin IgM	☐	BAT- aktivace bazofilů	☐	a-RS Viry IgA	☐	a-Campylobacter j. IgA IB
☐	Sklerodermie blot	☐	a-zona pellucida	Infekční sérologie		☐	a-RS Viry IgG	☐	a-Campylobacter j. IgG IB
☐	a-ds-DNA IgG ELISA	☐	a-ovaria	HIV, Hepatitidy, Syfilis		☐	a-RS Viry IgM	☐	a-Coryn. Diphtheriae IgG
☐	a-ds-DNA konfirmace IF	☐	a-spermie	☐	a-HIV 1/2 + p24Ag	☐	a-SARS CoV-2 IgG	☐	a-Francisella tularensis IgG
☐	a-ss-DNA ELISA	Diabetes mellitus 1. typu		☐	a-HAV IgG	Ostatní viry		☐	a-Francisella tularensis IgM
☐	a-nukleosomy IgG	☐	ICA	☐	a-HAV IgM	☐	a-Morbilli IgG (Spalničky)	☐	a-Brucella IgG
☐	a-histony	☐	a-GAD	☐	HBsAg	☐	a-Morbilli IgM (Spalničky)	☐	a-Brucella IgM
Ostatní autoprotilátky		☐	a-IA2	☐	HBeAg	☐	a-Parotitis IgG (Příušnice)	☐	a-Bartonella henselae IgG
☐	a-GBM ELISA	☐	a-insulín (a-IAA)	☐	a-HBc IgM	☐	a-Parotitis IgM (Příušnice)	☐	a-Bartonella henselae IgM
☐	a-PLA2R + THSD7A IF	☐	a-ZnT8	☐	a-HBc	☐	a-Parvoviry IgG	☐	a-Legionella pneum. IgG
☐	a-bazální membrána epider.	Celiakie		☐	a-HBe	☐	a-Parvoviry IgM	☐	a-Legionella pneum. IgM
☐	a-desmosomy (intercel. sub.)	☐	Celiakie screen	☐	a-HBs	☐	a-Coxsackie IgA	Mykotické infekce	
☐	a-C1q	☐	a-tTg IgA	☐	a-HCV	☐	a-Coxsackie IgG	☐	a-Candida albicans IgA
☐	a-endotel (HUVEC) IF	☐	a-tTg IgG	☐	a-HEV IgG	☐	a-Coxsackie IgM	☐	a-Candida albicans IgG
☐	a-příč. pruh.sval + srdeční sval	☐	EMA IgA IF	☐	a-HEV IgM	☐	a-Echoviry IgA	☐	a-Candida albicans IgM
Vaskulitidy a NMI		☐	EMA IgG IF	☐	a-HEV IgG blot	☐	a-Echoviry IgG	☐	a-Aspergillus fumigatus IgG
☐	ANCA IF	☐	a-gliadin IgA deamidovaný, DGP	☐	a-HEV IgM blot	☐	a-Echoviry IgM	☐	a-Aspergillus fumigatus IgM
☐	a-PR3 ELISA (c-ANCA)	☐	a-gliadin IgG deamidovaný, DGP	☐	Syfilis (a-TP + RPR)	☐	a-Klišť. encefalitida IgG	☐	Galaktomannan (Aspergillus Ag)
☐	a-MPO ELISA (p-ANCA)			☐	FTA syfilis (konfirmační test)	☐	a-Klišť. encefalitida IgM	Parazitární infekce	
☐	ANCA typizace - profile					☐	a-Rubella IgG (zarděnký)	☐	a-Toxoplasma gondii IgG

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

3 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-gamma, 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-Scl, a-CENT-B, a-PCNA, a-dsDNA, a-histony, a-nucleosomy, a-Rib-P protein, a-AMA M2, a-Jo1, a-DFS-70

7 Myositis blot: a-Mi-2, a-Ku, a-PM-Scl 100, a-PM-Scl 75, a-Jo-1, a-SRP, a-PL-7, a-PL-T2, a-EJ, a-OJ, a-Ro-52

8 Sklerodermie blot: ScI-70, CENP A, CENP B, RPl1, RPl55, Fibrilarin, MOR90, Th/To, PM-Scl100, PM-Scl75, Ku, PDGFR, Ro-52

9 Při pozitivitě bude roztestováno/konfirmováno

10 ANCA profil 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 profil IgG: a-B2 glykoprotein IgG, a-Cardiolipin IgG, a-Fosfatidylserin IgG, a-Fosfatidylinositol IgG, a-Kyselina fosfatidová IgG, a-APA+B2GP 1 IgG, a-APA bez B2GP 1 IgG

15 APA profil IgM: a-B2 glykoprotein IgM, a-Cardiolipin IgM, a-Fosfatidylserin IgM, a-Fosfatidylinositol IgM, a-Kyselina fosfatidová IgM, a-APA+B2GP 1 IgM, a-APA bez B2GP 1 IgM

16 Neuroblot: a-Ammphiphysin IB, a-CV2 IB, a-PNMA2 (Ma-2/Tr) 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): Dermatophagoides, e1 kočičí epitel, t3 břiza, e5 psi odumřelých epitel, w6 pelyňek, g6 bojinek, g12 žito seté, m2 Cladosporium hermarum

19 Potravinový panel (roztestování): f1 vaječný bílek, f2 mléko, f4 pšen. mouka, f14 sója, f13 burský oříšek, f3 treska

20 Inhalační blot: g1 tomka vonná, g3 srha říznačka, g6 bojinek luční, g12 žito, t2 olše, t3 břiza, t4 liska, t7 dub, w1 ambrozie, w6 pelyněk, w9 jitrocel, d1 D.pteron, d2 D.farinae, e1 kočka, e2 pes, e3 kůň, m1 P. notatum, m2 C. herbarum, m3 A. fumigatus, m6 Alternata

21 Potravinový blot: f1 vaječný bílek, f75 vaječ. žloutek, f2 mléko, f45 kvasnice, f9 rýže, f4 pšen. mouka, f5 žitná mouka, f14 sója, f13 burský oříšek, f17 lískový ořech, f20 mandle, f49 jablko, f237 meruňka, f84 kiwi, f85 celer, f31 mrkev, f25 rajče, f35 brambor, f3 treska, f23 krab

22 BAT: Odběr jen pondělí až středa po konzultaci s laboratorí. Do poznámky vyberte včela, vos, žloutek, bílek, mléko

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

24 ENA profil ELISA: a-RNP/Sm, Sm, SS-A (60kDa), SS-B, ScI-70, Jo-1

Poznámka

Vysvětlivky k odběrům:

☐ Sérum	☐ EDTA	☐ Citrát
☐ Citrát 1:4	☐ Heparin	☐ Stolic
☐ Moč	☐ Sbíraná moč	☐ NaF + EDTA
☐ Sliny	☐ Speciální odběr	