


 <p>Nemocnice AGEL Říčany Oddělení klinické biochemie a hematologie</p>	Laboratorní příručka – LP Příloha č. 3 Žádanka vybraných laboratorních vyšetření	Strana 1/3	Výtisk č.
		Verze č. 2	
		Datum účinnosti: 01.09.2022	

Příloha č. 3 Žádanka vybraných laboratorních vyšetření

	Jméno a příjmení, funkce	Datum	Podpis
Zpracoval	RNDr. Jan Krajíček, Ph.D. Manažer kvality	31.08.2022	
Přezkoumal	RNDr. Jan Krajíček, Ph.D. Manažer kvality	31.08.2022	
Schválil	MUDr. Přemysl Kotoul OG klinické biochemie – lékař	31.08.2022	

Rozdělovník		
Jméno a příjmení	Funkce	Počet
Elektronicky	Z:\OKBH\Říčany 202X (X-rok)	1
Elektronicky	https://nemocnicericany.agel.cz/pracoviste/komplement/okbh.html	1

ŽÁDANKA VYBRANÝCH LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ



Číslo pojistnice: _____
 Příjmení: _____
 Jméno: _____
 Pohlaví: Muž Žena
 Základní DG: _____ Jiná DG: _____
 Pojistovna: _____ Sempolště: _____
 Datum narození: _____ Váha/kg: _____
 Výška/cm: _____
 Adresa a konička na pacienta: _____
 Výsledek vyzvedne pacient osobně:
 Druh příjmu: Sraza Písmo Citrát Hiparín EDTA
 Datum / čas odběru: _____, _____, _____
 Očekávaný čas odběru: _____
 Odběr provedl (a): _____
 Razítko a podpis žadatele: _____

Hematologie	Ionty	Lipidy	Proteiny
B Krevní obraz bez dif. ¹⁰⁰	A Na ²¹	A Cholesterol ⁵⁰	A CRP ⁵⁸
B Krevní obraz s dif. ¹⁰¹	A K ²⁴	A TAG ⁵²	A ASLO ¹⁵⁰
B Dif. mikroskopický ¹⁰²	A P ²⁴	A HDL-Cholesterol ⁶⁰	A RF ¹⁵¹
B Retikulocyty ¹⁰³	A Mg ³⁷	A LDL-Cholesterol ⁶¹	A RF IgA, IgG, IgM ¹⁵⁴
E Sedimentace erytrocytů ⁹⁸	A Osmolalita ²⁶	A Apo A-1 ⁶⁴	A Cellová bílkovina ⁴⁴
E Počet trombocytů (TromboExtract) ¹⁰⁵	A Anémie	A Apo B ⁶⁵	A Albumin ⁴⁵
C Počet trombocytů (Citrát) ¹⁰⁴	A Fe ³⁵	A Lip (a) ⁶⁶	A Prealbumin ⁴⁸
Základní koagulace	A Volná vazebná kapacita Fe ⁷⁴	Diabetes mellitus	A a1a1-antitrypsin ⁵¹
Anticoagulační terapie / Koagulogén terapie:	A Cellová vazebná kapacita Fe ²⁶	A Glukóza ⁵⁵	A Transferrin ⁵⁴
C PT (QUICK) ¹⁰⁹	A Ferritin ⁷³	B HbA1c (glyk. hemoglobin) ⁶⁰	A Ceruloplasmin ⁵³
C APTT ¹¹²	A S-transferrinový receptor ⁶⁸	A Fruktosamin (glyk. protein) ⁷⁵	A K-volná fetalozá ⁷¹
C Trombínový test ¹¹⁸	A Vitamin B12 ⁸³	A C-peptid na lačno ⁶³	A λ-volná fetalozá ⁷¹
C Fibrinogen ¹⁰⁸	B Kys. listová-ery ⁸¹	A C-peptid po zátěži ⁶⁵	A IgA ⁴⁷
C D-dimery ¹⁰⁷	A Kys. listová ⁸⁴	A Inzulín ⁶²	A IgG ⁴⁸
Ant-Xa (LMWH) ¹⁰⁷	A Erytropoetin ⁶⁷	A Proinzulín ⁶³	A IgM ⁴⁹
čas podání:	Základní vyšetření	A Inzulínový receptor ⁷⁰	A IgG1 ⁹¹ , IgG2 ⁹⁰ , IgG3 ⁹⁰ , IgG4 ⁹¹
C Trombolytika	A Glukóza ⁵⁵	A β-GAD ¹⁰³	A C3 komplement ⁴⁶
C ProC global ¹¹¹	A Urea ⁷	A β-endorfin pankreas (ICA) IF ¹⁰¹	A C4 komplement ⁴⁷
C APC rezistence ¹⁰²	A Kreatinin ²	A β-tyrosinylaláza (IA2) ¹⁰⁴	A CH50 ¹²³
C Aelitrombin ¹⁰⁸	A Cystatin C ⁴⁹	A α-Inzulín (IAA) ¹⁰⁶	A CIK-C1q ¹⁵⁴
C Protein C ¹¹³	A Kys. močová ³	Kardiolin markery	A C1 inhibitor ⁵⁴
C Protein S free ¹¹⁴	A Bilirubin celkový ⁷⁹	A Troponin I ⁶⁰	Moč
C Plazminogen ¹¹²	A Bilirubin konjugovaný ²¹	A Myoglobin ⁶²	U Moč chemicky + sediment ²⁰
B Homocystein ⁹⁶	A Bilirubin novorozenecký ²⁰	B BNP ⁶¹	U Renální ery ⁵⁷
Antifosfolipidový syndrom	A AST ⁷	A NT-proBNP ⁶²	G Na-U ²¹
C APTT-LA ¹⁰⁴	A ALT ⁸	Elektrolityza	G K-U ²⁸
C dRVV ¹¹⁵	A ALP ⁹	A Etla bílkovin ⁶⁰	G Cl-U ²²
A ACLA screen ¹⁵²	A GGT ⁹	G Etla bílkovin-U, kvantita ⁵⁹	G Ca-U ²²
A β2GP1 IgG ¹¹⁵	A Amyláza ¹⁵	A Imunofosce (Paraprotein typ) ⁷²	G P-U ²⁷
A β2GP1 IgM ¹¹¹	U Amyláza-U ²¹	B Elio hemoglobin ⁵⁸	G Mg-U ²⁵
Transf. lab. - těhotenský screening	A Amyláza pankreatická ¹⁷	A LDH-isoenzymy ¹¹⁴	G Urea-U ²⁶
B Krevní skupina ¹⁰⁶	A Lipáza ¹⁶	U Benze Jones-U ⁷¹	G Kreatinin-U ²⁶
B Krevní podskupina ¹⁰²	A LD ¹⁸	G Klasifikace proteinurie, kvalita ²¹³	G Clearance kreatininu ¹⁰⁸
B Rh faktory (C, c, e, k, Cw) ¹⁰⁸	A CK ¹²	Stolice	G Kys. močová-U ²¹²
B Screening arteriální hypertenze ¹⁰⁸	Funkční testy	F Hemoglobin va stolici ⁷⁶ (FOB)	G Cellová bílkovina-U ²¹¹
B Příjem Coombs (PAT) ¹⁰⁴	X oGTT ¹¹⁷	F Kalprotektin fekální ¹¹²	G Albumin-U ¹²²
B Negativní Coombs (NAT) ¹⁰⁴	X oGTT - toleranční ⁷¹	F Elastáza pankreatická ⁹⁴²	G Glukóza-U ²⁴
			G Porfyriny-U ³⁹

LAG 027 (verze 02 - 04-2019)

Poznámky

Barva	UCL-18 (UCL-18)	UCL-20 (UCL-20)	UCL-21 (UCL-21)	UCL-22 (UCL-22)	UCL-23 (UCL-23)	UCL-24 (UCL-24)	UCL-25 (UCL-25)
Modrá	B	D	C	D	C	D	C
Žlutá	A	B	D	C	D	C	D
Červená	A	B	D	C	D	C	D
Černá	A	B	D	C	D	C	D

BARVY ODPOVÍDAJÍ VÍDEK ZNAMENKÝM.
 VYSVĚTLIVKY KE ZKRATKÁM A POKYTOVÁNÍM:
 * V případě aktiviny bude poskytnuta.
 F Inzulin
 F Imunofosce
 F* K rozložení buněk uvolněných z krevní sraženiny
 F - záložka
 G - glukóza moč.
 H - škrob (Mayerova met.)
 K - lipolýza celkové cholesterolové frakce (CAF) met.
 www.agelab.cz/biochemie-mesta www.agelab.cz/kliniky-vysetreni
 Call centrum: 800 700 701



Endokrinologie, hormony	Tumorevé markery	Terapeutické monitorování léků	Herpetické viry	Bakteriální infekce	Autoprotilátky - základní
A TSH ⁶⁰	A CEA ¹⁰⁶	A Amiodron + M ⁶¹	A CMV IgA, IgG, IgM ^{104, 341, 342}	A Ch. trachomatis IgA, IgG	A ANA IF ¹⁵⁶
A free T4 ⁶⁴	A CA 15-3 ⁶⁴	A Digoxin ⁶²	A EBV	A IgA BLOT A IgG BLOT	A ANA-Imunoblot (IB) ¹⁶⁴
A T4 ⁶⁵	A CA 19-9 ⁶⁵	A Teofýlin ⁶³	A EBV EA IgG, IgM ³⁰⁴	A při pozitivě Ab dodělat BLOT	A ENA screen ⁷⁴
A free T3 ⁶²	A CA 72-4 ⁶²	A Fenobarbital ⁶⁷	A EBV EBNA IgG, IgM ^{303, 302}	A Ch. psittaci IgA, IgG	A ENA typizace ⁷¹
A T3 ⁶⁷	A CA 125 ⁶⁷	A Fenýtrolin ⁶⁹	A EBV VCA IgA, IgG, IgM ^{301, 302, 303, 304}	A Mycoplasma pneumoniae IgA, IgG, IgM	A SS-A, SS-B, Scl-70, nRNP15m a Jb-1
A a-TG ¹⁰²	A TPA ¹¹¹	A Karbamazepin + M ⁶⁶	A Herpesvíri protilátky ³⁶⁷	A Bordetella pertussis IgA, IgG, IgM	A a-ds DNA ¹⁶⁷
A a-TPO ¹⁰⁷	A HE-4 ⁷⁸	A Kys. valproátová ⁶⁸	A HSV1+2 IgA, IgG, IgM	A IgA BLOT A IgG BLOT A IgM BLOT	A Myositis Profile IB ¹⁰⁹
A a-TSH (TRAK) ¹⁰⁸	A TPS ⁷⁹	A Kys. vnitřní ⁶⁸	A IgG BLOT A IgM BLOT	A Bordetella parapertussis IgA, IgG, IgM	A a-CCP ¹⁶⁶
A FSH ¹⁰	A beta2-mikroglobulin ⁷⁴	A Lamotrigin ^{66, 70}	A HHV8 IgG, IgM	A IgA BLOT A IgG BLOT A IgM BLOT	A a-MCV (muskulární zčervenání) ¹⁶³
A LH ¹¹	A beta2-mikroglobulin-U ⁶⁴	A Levitracetam ^{75, 76}	A VZV IgA, IgG, IgM ^{318, 319}	A Parazitární infekce	A Neurologický blok
A Progesteron ¹¹³	A Ferritin ⁷⁵	A Jiné požad. léky uvede do pozn.	A Viry	A Toxocara canis IgA, IgG	A ANCA IF ¹⁶⁸
A Estradiol ¹¹⁷	A NSE ⁷¹	A Vitaminy	A Klišér, encefalitid virus IgG, IgM	A při pozitivě Ab dodělat BLOT	A ANCA (MPO, PR3) ⁷²
A Prolaktin ⁶⁸	A SCCA ⁷⁰	A Vitamin B12 ⁶³	A Enterovirus IgA, IgG, IgM	A Toxoplasma gondii IgG, IgM, KFR, KFR av [*]	A ANCA Profile ⁷³
B Parathormon ⁶²	A Thymidinkináza ⁷⁰	A Vitamin 25-OH D celkový ⁶²	A Coxsackie v. B1-B6 IgA, IgG, IgM	A IgA* A IgE	MPO, PR3, MRP88, elastáza, katalináza, BPI
A STH (Somatotropin) ⁶⁴	A AFP ⁷⁵	A Vitamin 25-OH D ₃ ^{62, 62K}	A Parotitid virus IgA, IgG, IgM	A při pozitivě Ab dodělat BLOT	A a-GBM IF ¹⁶²
B ACTH ⁶⁶	A free β-hCG ⁷³	A Vitamin 1,25(OH) ₂ D ₃ ⁶¹	A Morbillivirus IgG, IgM	A Extrahumaninní gonon - PCR	A a-90c, IgG loslovlázu A2
A Kortizol ⁶⁷	A PSA ¹¹¹	A Vitamin A ⁶⁷	A Rubecola virus IgG, IgM	A viz mikrobiologická žádanka	+ a-THSD7A IF ¹⁶⁸
A free PSA ¹¹²	A free PSA ¹¹²	A Vitamin E ⁶⁸	A Parvovirus B19 IgG, IgM	A Očkovaní - protitlak IgG	Gastro-mikrobiologický blok
A Testosteron ¹¹⁶	A f-2-jproPSA ⁷³	A Heparitidy, HIV, Syfilis	A Adenovirus IgA, IgG, IgM	A viz mikrobiologická žádanka	A AII, PBC (AMA, ASMA, LKM) IF ¹⁵
A fCG total ⁷²	A A Cyfka 21-1 ⁷⁵	A Virová hepatitida A	A Influenza A IgA, IgG, IgM	A při pozitivě Ab dodělat BLOT	Autoimunní onemocnění jater IB ¹⁶³
H Katecholaminy-U ¹⁰⁶	A S-100 ¹¹⁴	A celkové A IgM	A Influenza B IgA, IgG, IgM	A při pozitivě Ab dodělat BLOT	AMA-M2, M2-3E, Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro-52
B Katecholaminy-P ¹⁰²	A Thyreoglobulin ⁶⁵	A Virová hepatitida B	A Parainfluenza IgA, IgG, IgM	A Bunněné smetla	a-paniální buňky (APCA) ³⁴⁴
H Kys. vanilmand- U ¹¹⁵ , homovanil- U ¹¹⁶	A Thyreoglobulin ⁶⁵	A HBSAg* A a-HBs	A RSV virus IgA, IgG, IgM	B HLA B27 ¹¹⁷	a-intrinsic (vnitřní) faktor ¹⁶⁵
H Melanefin, Normetanefin-U ¹⁰⁸	A Urinary Bladder Cancer Antigen-U ⁷⁴	A HBSAg A a-HBc	A Anaplasma IgG, IgM	A Alergie	IBO (ANCA, ASCA, pANCA, pancroas) IF ⁷
B Melanefin, Normetanefin-P ¹⁰⁷	A Toxikologie	A HBSAg A a-HBc IgM	A Borrelia burgdorferi s. lato IgG, IgM	A IgE-celkové ²⁰⁰	ASCA IgA, IgG IF ^{166, 162}
U Aldosteron-U ⁶³	U Toxikologie	A Virová hepatitida C	A IgG BLOT A IgM BLOT	A ECP ¹⁶⁷	Celšské, potravinové intolerance
G ADH-vazopresin ⁶⁷	U Karcinoidy ⁶⁸	A a-HCV A a-HCV BLOT	A LymeSpot	A Diaminooxidáza ¹⁶⁵	A a-tk, Immiglobuliniza IgA ¹⁶¹ IgG
A Serotonin ⁶⁰	U Opity ⁶⁷	A při pozitivě Ab dodělat PCR	A Chlamydia sp. IgA, IgG, IgM	A Sérová tryptáza ¹⁷⁶	A a-endomysium IgA IF ¹⁷⁸
B Aldosteron ^{65, 67}	U Benzodiazepiny ⁶⁹	A Virová hepatitida E	A Ch. pneumoniae IgA, IgG, IgM	A ImmunoCAP ISAC ¹⁶⁷	A a-gliadin (IgA, IgG, ceaA, ceaG) ⁷⁴
B Renin ^{64, 65}	U Barbituráty ⁶⁹	A IgG A IgM	A IgA BLOT A IgG BLOT A IgM BLOT	A Multiplex sIiE-ALEX ¹⁶⁸	A a-mleko (IgA, IgG) ⁷⁵
A Gastrin ⁶²	U Konfirmace GCMS, LCMS ⁶²	A IgG BLOT A IgM BLOT	A při pozitivě Ab dodělat BLOT	A Phedatop intak. ²⁰⁸	A a-kasein IgA, IgG ^{206, 207}
A Kalcitonin ⁶¹	U Alkohol ⁶¹ U Alkohol ¹¹³	A při pozitivě Ab dodělat PCR	A Yersinia enterocolitica IgA, IgG, IgM	A Phadatop pstr. (pac, 240)	A a-α-aktinubumin IgA, IgG ^{202, 203}
	U Etylglukuronid ⁶³	A HIV Ab/Ag	A Campylobacter IgA, IgG	Universální Panel 20 - OPTIGEN ¹³²	A a-β-aktinoglobulin IgA, IgG ^{202, 203}
	A U Kofein ⁶³	A Syfilis (RPR, specifické setové protilátky)	A Helicobacter pylori IgA, IgG	A Inhibiční Panel 20 - OPTIGEN ¹³³	A a-laktóza IgA, IgG ^{200, 201}
	B Toluen ⁶¹	A TBC	A IgA BLOT A IgG BLOT	A Porazimový Panel 20 - OPTIGEN ¹³⁰	A a-ovalbumin IgA, IgG ^{184, 185}
	A CDT ⁶⁴	U Quantiferon TB ⁷⁶	A při pozitivě Ab dodělat BLOT	A Atopy Panel 20 - OPTIGEN ¹³¹	A a-soja IgA, IgG ^{184, 185}
		U T-SPO/TB ^{118, 119}			

Datum a čas:

Laboratorní AGEL s.r.o., Pevňová 222/1026, 241 01 Hradec Králové, IČO 263 04 272; Nemocnice Nový Jičín s.r.o., Pukléřova 2336/15, 541 01 Hejčín, IČO 288 04 207; WHO-východní nemocnice a.s., Zažabovského 119/1015, 701 94 Olomouc – Vítkovice, IČO 607 93 201; Středněevropská nemocnice s.r.o., Matejkova 29/111, Jihlava, 586 04 Převládky, IČO 277 87 692; Nemocnice Píseň s.r.o., Komenského 453, 390 01 Píseň, IČO 684 01 125; Nemocnice hádzanáže Havířov s.r.o., U nemocnice 98/707, 737 01 848 018 Hradec Králové, IČO 286 22 192; Doprovodná zdravotní a.s., Šaldova 50/007, 121 43 – Praha 2, IČO 258 03 028; Pacientská nemocnice z.s., Hornoměstská 389/16, 755 01 Hrádkov, IČO 476 66 998; Nemocnice Český Jičín s.r.o., Oldřichova 763, 537 01 Hrádkov, IČO 258 03 001; dětská nemocnice a.s., Lomská 103/52, 756 01 Šternberk, IČO 479 25 607; Hemodialýzační středisko s.r.o., Šalounova 169/250/91, Mlýnská Ostrava, 712 01 Ostrava, IČO 476 08 180; Nemocnice Říčany a.s., Sirovského 315/26, 251 01 Říčany, IČO 273 65 867