

Příjmení, jméno	Datum a čas odběru		
Č. pojištěnce	Objem U / čas sběru		
Datum narození	Základní dg.	Výška / váha (cm / kg)	
Adresa	Zdravotní pojišťovna	Muž / žena	
<b>Ionty</b>	Insulin 629	Katecholaminy (Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin) - P *600	
Na 23	Albumin - U *332	Razítko a podpis (ičz, odbornost):	
K 24	<b>Proteiny</b>	Metanefrin, Normetanefrin - P *601	
Cl 25	CRP 50	Aldosteron 657,656	
Ca 31	ASLO 1500	Renin 678,679	
P 34	RF 1501	Gastrin 622	
Mg 37	RF IgA, IgG, IgM *534	Prokalcitonin 858	
Mg - ery 91	DNasa *** 1499	Kalcitonin 621	
Mn 71	CB 44	Melatonin 126	
Cu 77	Albumin 45	<b>Tumorové markery</b>	
Zn 78	C3 komplement 56	CEA 706	
Li *** 33	C4 komplement 57	CA 15-3 708	
Se 79	CH50 123	CA 19-9 709	
Cr 72	C1 inhibitor 124	CA 72-4 710	
Osmolalita 29	CIK - C1q 1546	CA 125 707	
<b>Vnitřní prostředí</b>	IgA 47	TPA 741	
ABR *** 341	IgG 48	HE-4 730	<b>Moč</b>
<b>Anémie</b>	IgM 49	TPS 718	Moč chemicky 345
Fe 35	IgG1 1991	beta2-mikroglobulin 714	Sediment 345
Volná vazeb. kapacita Fe 74	IgG2 1992	beta2-mikroglobulin-U *** 264	<b>Moč kvantitativně</b>
Celková vazeb. kapacita Fe 36	IgG3 1993	Ferritin 713	Na-U 216
Ferritin 713	IgG4 1994	NSE 701	K-U 218
Transferin 54	alfa1-antitrypsin 51	SCCA 720	Cl-U 220
S-transferinový receptor 58	Orosomukoid 52	Thyminidinkáza 700	Ca-U 222
Vitamin B12 843	Haptoglobin 53	AFP 705	P-U 227
Kyselina listová-ery 871	Prealbumin 46	free β - hCG 703	Mg-U 224
Kyselina listová 844	Transferin 54	PSA 711	Zn-U 243
Haptoglobin 53	beta2-mikroglobulin 714	f-PSA (volný) 712	Cu-U 245
Erythropoetin 627	Ceruloplasmin 55	[-2]proPSA *723	Pb-U 251
<b>Základní vyšetření</b>	κ-volné řetězce 715	Cyfra 21-1 725	Mn-U 963
Glukóza 15	λ-volné řetězce 716	S-100 719	Si-U *** 962
Urea 1	<b>Kardiální markery</b>	Thyroglobulin 9079	Urea-U 206
Kreatinin 2	Troponin I 821	Chromogranin A 721	Kreatinin-U 208
Cystatin C 40	CK-MB 975	Urinary Bladder Cancer antigen-U 742	Kys.močová-U 212
Kyselina močová 3	Myoglobin 820	<b>Elektroforéza</b>	Celk. bílkovina-U, *331
Bilirubin-celkový 19	BNP 876	Elfo proteinů *48	Glukóza-U 204
Bilirubin-konjugovaný 21	pro BNP 822	Elfo proteinů-U, kvantita *59	Albumin-U *332
Bilirubin-novorozenecký *** 20	<b>Hormony</b>	Imunofixace *72	Oxaláty-U 302
AST 7	TSH 600	Elfo hemoglob. *58	Porfyriny-U 309
ALT 6	T3 601	LDH-isoenzymy 184	porfobilinogen - U 6120
ALP 9	T4 603	Bence Jones - U *73	Jód-U *** 9019
GGT 8	f-T4 604	Klasifikace proteinurie, kvalita 313	Ery v zástin. 976
Amyláza 16	f-T3 602	<b>Stolice</b>	<b>HEMATOLOGIE</b>
Amyláza-U 231	FSH 610	Hemoglobin ve stolici 95	Krevní obraz *200
Amyláza-pankreatická 17	LH 611	<b>Funkční testy</b>	Diferenciál *201
Lipáza 18	Progesteron 613	oGTT 197	Diferenciál opticky *203
LD 10	Estradiol 612	oGTT - těhotenství *320	Retikulocyty *202
CK 12	Prolaktin 608	Clearance kreat. *330	FW 949
ACP 116	Parathormon 9894	<b>Kostní markery</b>	<b>Základní koagulace</b>
Cholinesteráza *** 13	STH (Somatotropin) 624	Osteokalcin 824	Základní koagulace
Laktát *** 43	DHEAS 615	beta-crosslaps 829	PT - QUICK 1100
Amoniak *** 4	ACTH 606	P1NP 864	aPTT 1102
ACE 98	Kortizol 607	ICTP 910	Trombinový čas 1105
<b>Lipidy</b>	Kortizol-U 294	ALP - kostní frakce 827	Fibrinogen koag. 1104
Cholesterol 59	Kortizol-Sliny 650	<b>Oxidativní stres</b>	D - dimery 1110
TAG 62	Testosteron 616	Koenzym Q10 886	FDP 1096
HDL-Ch 60	hCG total 702	<b>Vitamíny</b>	anti - XA 1107
LDL-Ch 61	Katecholaminy (Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin) - U *603	Vitamin A 837	čas podání:
Apo A-1 64	Kys.vanilmandl.-U 282	Vitamin B6 839	<b>Antifosfolipidový syndrom</b>
Apo B 65	Kys.homovanil.-U 286	Vitamin B12 843	aPTT - LA 1108
Lp (a) 66	Metanefrin, Normetanefrin - U *602	Vitamin C 835	dRVVT 1115
<b>Diabetes mellitus</b>	Aldosteron - U 653	Vitamin B12 843	ACL screen + β2GP1 IgG,IgM *11
Glukóza 15	ADH - vazopresin 957	Vitamin E 838	ACL screen 1543
HbA 1c 90	5-HIAA-U 284	Kys.listová-ery 871	β2GP1 IgG 1710
Glykovaný protein 42	Serotonin 890	Kys.listová 844	β2GP1 IgM 1711
C-peptid na lačno 634			<b>Trombofilie</b>
C-peptid po zátěži 635			ProC global 1111
			APC rezistence 1095
			Antithrombin 1106
			PC aktivita 1113
			Volný protein S 1114
			Plasminogen 1132

Laboratoře AGEL a.s., klinické laboratoře, tel.: 800 700 701, Informace o laboratorních a speciálních žadankách jsou volně ke stažení na laboratoře.agel.cz vydání č.36 04/18

Prosím zaškrtněte: SÉRUM , PLAZMA  (citrát , heparin , EDTA ) napište identifikaci pracoviště centrifugace ..... Datum a čas: .....

Homocystein	840	Ch.trachomatis IgA, IgG	*37	<b>Celiakie, potravinové intolerance</b>		<b>TOXIKOLOGIE</b>	
MMA	885	- při pozitivitě ELISA dodělat IB		a-tkáňová transglutamináza IgA	1534	Toxikol.-orient.-U	*891
<b>Transfuz. lab. - těhotenský screening</b>		- Ch.trachomatis IgA IB	3146	a-tkáňová transglutamináza IgG	1576	Kanabinoidy-U *	328
Krevní skupina AB0/RhD	1200	- Ch.trachomatis IgG IB	3147	a-endomysium IgA IF	1578	Opiáty-U *	327
Rh fenotyp (C,c,E,e,K,Cw)	*228	- Ch.trachomatis DNA PCR		a-gliadin (IgA, IgG, deaA, deaG)	*8	Amfetaminy-U *	324
Podskupiny	1202	Ch.psittaci IgA, IgG, IgM	*38	a-gliadin IgA, IgG	1533, 1577	Benzodiazepiny-U *	330
RPR (VDRL)	3006	Ch.species IgA, IgG, IgM	*35	a-deamid. gliadin IgA, IgG	1614, 1615	Barbituriáty-U *	329
a-T.pallidum celkové	3005	Helicobacter pylori IgA	3022	a-mléko (IgA, IgG, IgM)	*9	TCA-U *	331
Screening protilátek	1208	Helicobacter pylori IgG	3023	a-kasein IgA, IgG	2686, 2687	Kokain-U *	322
Přímý Coombs (PAT)	1255	- H.pylori IgA WB	3024	a-α-laktalbumin IgA, IgG	2692, 2693	LSD-U	893
Nepřímý Coombs	1254	- H.pylori IgG WB	3025	a-β-laktoglobulin IgA, IgG	2688, 2689	Toxikol.-konfirm-U	892
HBsAg	3019	Campylobacter jejuni IgA	3026	a-laktóza IgA, IgG	2690, 2691	Alkohol	99
a-HIV (1+2) / Ag	3001	Campylobacter jejuni IgG	3027	a-ovalbumin IgA, IgG	1745, 1746	Metanol	6121
a-HCV	3017	Yersinia enterocol. IgA, IgG	6287	a-sója IgA, IgG	1747, 1748	Toluen	6115
Toxoplasmosa IgG, IgM	*39					CDT	847
<b>Sérologie - Lues, HIV, hepatitidy</b>		<b>Sérologie - parazitární infekce</b>		<b>Genetické vyšetření - PCR</b>		Pb	80
RPR (VDRL)	3006	Toxoplasma gondii IgG, IgM *	*39	K vyšetření je nutný informovaný souhlas pacienta.		Cd	73
a-T.pallidum celkové	3005	Toxoplasma IgA, IgE, avi IgG	*40	Formulář ke stažení na <a href="http://laboratore.agel.cz">http://laboratore.agel.cz</a>		Hg ***	522
a-HIV (1+2) / Ag	3001	Toxoplasma gondii IgA *	3086	laktózová intolerance LCT		Si ***	521
HBsAg	3019	Toxoplasma gondii IgE *	3087	celiakie - HLA alely II.třidy		Al	89
HBeAg	3018	Toxoplasma gondii avidita IgG	3111	Crohnova choroba - NOD2/CARD15		Arsen-U ***	523
a-HBc IgM	3014	- Toxoplasma gondii IgA WB	1737	konfirmace HLA B27			
a-HBc celkové	3013	- Toxoplasma gondii IgM WB	1738			<b>Terapeutické monitorování léků</b>	
a-HBe	3015	Toxocara canis	3067	<b>Endokrinní blok</b>		Digoxin	802
a-HBs kvant.	3016	<b>Očkování - protilátky</b>		Polyendokrinní screen IF	*10	Amiodaron	881
a-HAV IgM	3011	Difterie IgG (záškrt)	3148	a-šitná ž., a-nadledviny, a-pankreas, a-testes, a-ovaria		Fenytoin	801
a-HAV celkové	3012	Tetanus IgG (tetanus)	3110	a-TG	1528	Primidon	800
a-HCV*	3017	Pneumokok IgG	325	a-TPO	1527	Kys. Valproova	805
HCV blot	8043	Haemophilus infl. B IgG	3149	a-TSH (TRAK)	1529	Gentamicin	813, 814
<b>Sérologie - herpetické viry</b>		Bordetella pertussis (černý kašel)	3080	<b>Diabetologický blok</b>		Amikacin	811, 812
CMV IgA, IgG, IgM	*45	Rubeola IgG (zarděnky)	3084	a-GAD	1525	Cyclosporin A	817, 818
CMV IgA	1734	Parotitida (příušnice)	3130	a-endokrinní pankreas (ICA) IF	1631	Kofein	791
CMV IgG	3041	Morbili (spalničky)	9037	a-tyrosinofosfatáza (IA2)	1524	Teofylin	803
CMV IgM	3042	VZV IgG (neštovice)	3108	a-inzulín (IAA)	1526	Diazepam	792
CMV avidita IgG	1735	Klíšť. encefalitida IgG	3120	<b>Neurologický blok</b>		Klonazepam	793
EBV:VCA IgG, IgM EBNA IgG, IgM	*33	hepatitida A (a-HAV celkové)	3012	a-Neuronální antigeny IB	6133	Karbamazepin	804
EBV:VCA IgG	3031	hepatitida B (HBs kvant.)	3016	Hu, Ri, Yo, Amphiphysin, CV2, PNMA2		Fenobarbital	807
EBV:VCA IgM	3032	<b>Punktát - infekce</b>		a-MAG (myelin asoc.glykoprot.) IgM IB	1572	Ethosuximid	794
EBV: EBNA IgG	3033	Borrelie IgG, IgM	3047, 3048	Neuroscreen (Hu, Ri, Yo) IF	*12	Levetiracetam	798, 799
EBV: EBNA IgM	3035	Ch. species IgA, IgG, IgM	*532	a-gangliosidy IgG IB	1636	Gabapentin	6181, 6182
EBV: EA IgG	3034	Ch. pneum. IgA, IgG, IgM	*533	a-gangliosidy IgM IB	1637	Vigabatrin	877, 878
IM test (Paul-Bunell, Ericson)	3073	Ch. trachomatis IgA, IgG	9085, 9086	<b>Antifosfolipidový syndrom</b>		Lamotrigin	796
HSV IgG1, IgG2, IgM1/2	*34	<b>TBC***</b>		a-kardiolipiny screen* a	*11	Topiramát	797
HSV 1 IgG	3133	QuantiFeron TB test	*32	b2glykoprotein IgG, IgM		Zonisamid	9226
HSV 2 IgG	3134	T.SPOT.TB test	1716	a-kardiolipiny screen *	1543	Vancomycin	815, 816
HSV 1/2 IgM	3106	<b>Stolice</b>		a-b2 glykoprotein-IgG, IgM	1710, 1711	Paracetamol	2019
- HSV 1/2 IgG IB	3135	Calprotectin fekální	1712	<b>Ostatní autoprotilátky</b>		Tricyklická antidepressiva	6107
- HSV 1/2 IgM IB	3136	Elastáza pankreatická	1643	a-srdeční sval IF	3128	Infliximab	1732
VZV IgG	3108	Clostr. difficile - toxin A+B, Ag GDH	*43	a-příčně pruhořovaný sval IF	3129	a-Infliximab	1733
VZV IgM	3109	<b>AUTOPROTILÁTKY - základní</b>		a-epidermis IF	1639	Čas odběru 1:	
HHV-6 IgG, IgM	3154	ANA* IF	1511	a-desmosomy IF	1641	Čas odběru 2:	
<b>Sérologie - viry</b>		ANA - Imunoblot (IB)	1644	a-keratin IF	1638	léky:	
Influenza A	3039	ENA screen*	1613	a-endotel (AECA) IF	1635		
Influenza B	3039	ENA typizace		<b>BUNĚČNÁ IMUNITA</b>		<b>PRENATÁLNÍ SCREENING</b>	
RSV	9066	SS-A, SS-B, Scl-70, nRNP/Sm a Jo-1	*41	HLA B27	1171	I. Trimestr	
Adenovirus	3091	a - ds DNA *	1507	CD 3, 4, 8, 19, NK	*13	PAPP-A	704
Parainfluenza 1-4 IgA, IgG, IgM	9067	a - histony	1508	CD3 / HLA DR+	*14	free β - HCG	703
Parvovirus B19 IgG	3102	a - nukleosomy	1512	CD14 / HLA DR+	1664	II. Trimestr	
Parvovirus B19 IgM	3103	Myositis Profile IB	5200	CD57+NK buňky (borreliózy)		AFP	705
Rubeola IgG	3084	a - CCP	1506	Fagocytóza	*16	hCG total	702
Rubeola IgM	3085	a - MCV (mutovaný citrulin.vimentin)	9429	Test BTL (blastická transf. lymf.)	*15	uE3	614
Klíšť. encefalitida IgG	3120	ANCA* IF	1628	<b>ALERGIE</b>		Datum poslední menstruace	
Klíšť. encefalitida IgM	3119	ANCA (MPO, PR3)	*2	ECP	857	Hmotnost Kg	
Klíšť. encefalitida avidita IgG	1736	ANCA Profile	*3	IgE-celkové	2000	Ultrazvuk dne	
<b>Sérologie - bakteriální infekce</b>		MPO, PR3, katepsin, elastáza, laktoferin, BPI		Diaminoxidáza	1755	CRL v mm (event. v BPD)	
Borrelie IgG	3057	<b>Nefrologický blok</b>		Sérová tryptáza	2115	TJ v týdnech a dnech	
Borrelie IgM *	3058	ANCA (MPO, PR3)	*2	ImmunoCAP ISAC 112 komponent	9427	Počet plodů	
- při pozitivitě ELISA dodělat IB		a - GBM IF	1629	Phadiatop inhalační *	2099	NT v mm	
- Borrelie IgG IB	3059	a - BMT IF	1642	Phadiatop potraviny (fx5) *	2063	NB	
- Borrelie IgM IB	3060	a - receptor pro fosfolipázu A2 IF	6188	Universální Panel 20 - OPTIGEN	*528	Poznámka:	
Borrelie LymeSpot	6187	<b>Gastroenterologický blok</b>		Inhalační Panel 20 - OPTIGEN	*529		
Anaplasma IgG, IgM IB	3160, 3161	a-parietální buňky (APCA)	9448	Potravinový Panel 20 - OPTIGEN	*530		
Mycoplasma pneu. IgA, IgG, IgM	3078	a-intrinsic (vnitřní) faktor	9449	Atopy Panel 20 - OPTIGEN	*531		
Ch.pneumoniae IgA, IgG, IgM	*36	IBD (ANCA, ASCA, poh.b. pancreas) IF	*7	Test aktivace basofilů **	*44		
- při pozitivitě ELISA dodělat IB		ASCA IgA, IgG IF	1560, 1622	<b>Biologické expoziční testy</b>		<b>Antitrombotická terapie:</b>	
- Ch.pneumoniae IgA IB	3143	AMA* IF	1619	kys. 5-aminolevulová-U	6141		
- Ch.pneumoniae IgG IB	3144	AMA konfirmace (M2, 4, 9) IB	*4	kys. hippurová-U	531		
- Ch.pneumoniae IgM IB	3145	AIH, PBC (AMA, ASMA, LKM) IF	*5	kys. metylhippurová-U	532	<b>Antikoagulační terapie:</b>	
		Autoimunitní onemocnění jater IB	*6	kys. mandlová-U	533		
		AMA-M2, M2-SE, Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro-52		kys. fenylglykoxylóvá-U	534		
* V případě positivity bude provedena konfirmace.							
** Vyšetření nutno objednat předem telefonicky (556 416 244). *** Vyšetření prováděna ve smluvních laboratořích.							
<b>Primární vzorek:</b>	<b>Stolice</b>	<b>CSF - likvor</b>	<b>K<sub>3</sub>EDTA<sup>Krev</sup></b>	<b>Heparin<sup>Krev</sup></b>	<b>Citrát<sup>Krev</sup></b>	<b>Sbíraná oks. moč</b>	<b>Punktát</b>
Srážlivá krev	Moč	Sbíraná moč	Spec. odběr - info 800 700 701				
IB, WB = imunoblot, Westernblot, IF = imunofluorescence							