

Akreditovaný subjekt:

Alpha medical a.s.
Laboratórium klinickej biochémie a hematológie
ulica J. Bellu 66, 034 95 Likavka-Ružomberok, Slovenská republika

Zprávy podepisuje:

MUDr. Marta Dobáková	Odborný zástupce
MUDr. Lucia Mesjarová	Zástupce odborného zástupce
RNDr. Gabriela Matysová	VŠ pracovník – biochemik
RNDr. Peter Huba	VŠ pracovník – biochemik

Postupy vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření /metody	Identifikace postupu vyšetření /metody	Předmět vyšetření
1	Stanovení základních parametrů krevního obrazu (hemoglobin (HGB), bílé krvinky (WBC), červené krvinky (RBC), krevní destičky (PLT), hematokrit (HCT)) na analyzátoru Advia 2120i	METKBRK 05d122004	EDTA krev
2	Stanovení celkového cholesterolu fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 01d122004	Sérum
3	Stanovení alanínaminotransferázy (ALT) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 02d122004	Sérum
4	Stanovení glukózy fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 03d122004	Sérum
5	Stanovení γ -glutamyltransferázy (GMT) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 04d122004	Sérum
6	Stanovení kreatininu fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 06d122004	Sérum
7	Stanovení triacylglycerolů fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 07d122004	Sérum
8	Stanovení aspartátaminotransferázy (AST) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 08d122004	Sérum



**Příloha č.: 1 ze dne: 13.7.2011
je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 271/2011 ze dne: 13.7.2011**

List 2 z 6

Akreditovaný subjekt:

Alpha medical a.s.
Laboratórium klinickej biochémie a hematológie
ulica J. Bellu 66, 034 95 Likavka-Ružomberok, Slovenská republika

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření /metody	Identifikace postupu vyšetření /metody	Předmět vyšetření
9	Stanovení celkového bilirubínu fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 10d122004	Sérum
10	Stanovení kalia (draslíku) nepřímou metodou (iontově-selektivní elektrodou) na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 09d122004	Sérum
11	Stanovení LDL-cholesterolu fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 12d122004	Sérum
12	Stanovení alkalické fosfatázy (ALP) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 11d122004	Sérum
13	Stanovení HDL-cholesterolu fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 13d122004	Sérum
14	Stanovení kyseliny močové fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 14d122004	Sérum
15	Stanovení nátria (sodíku) nepřímou metodou (iontově-selektivní elektrodou) na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 15d122004	Sérum
16	Stanovení C-reaktivního proteinu (CRP) imunoturbidimetricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 16d122004	Sérum
17	Stanovení tyroideu stimulujícího hormonu (TSH) chemiluminiscenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 17d122004	Sérum
18	Stanovení kalcia (vápníku) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 18d122004	Sérum
19	Stanovení antistreptolýzinu O (ASLO) imunoturbidimetricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 19d122004	Sérum
20	Stanovení močoviny fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 20d122004	Sérum



Příloha č.: 1 ze dne: 13.7.2011
je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 271/2011 ze dne: 13.7.2011

List 3 z 6

Akreditovaný subjekt:

Alpha medical a.s.
Laboratórium klinickej biochémie a hematológie
ulica J. Bellu 66, 034 95 Likavka-Ružomberok, Slovenská republika

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření /metody	Identifikace postupu vyšetření /metody	Předmět vyšetření
21	Stanovení chloridů nepřímou metodou (iontově-selektivní elektrodou) na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 21d122004	Sérum
22	Stanovení železa fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 22d122004	Sérum
23	Stanovení revmatoidního faktoru (RF) imunoturbidimetricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 23d122004	Sérum
24	Stanovení celkových bílkovin fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 38d122004	Sérum
25	Stanovení protrombinového času (PT) a INR koagulometricky na analyzátoru CA 1500	METKBRK 26d122004	Citrátová plazma
26	NEOBSAZENO		
27	Stanovení celkového imunoglobulínu E (IgE) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 28d122004	Sérum
28	Stanovení volného tyroxínu (fT4) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 24d122004	Sérum
29	Stanovení kreatinkinázy (CK) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 33d122004	Sérum
30	Stanovení fibrinogenu koagulometricky na analyzátoru CA 1500	METKBRK 27d122004	Citrátová plazma
31	Stanovení α -amylázy (AMS) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 37d122004	Sérum
32	Stanovení aktivovaného parciálního tromboplastinového času (APTT) koagulometricky na analyzátoru CA 1500	METKBRK 34d122004	Citrátová plazma
33	Stanovení magnézia (hořčíku) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 36d122004	Sérum



**Příloha č.: 1 ze dne: 13.7.2011
je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 271/2011 ze dne: 13.7.2011**

List 4 z 6

Akreditovaný subjekt:

Alpha medical a.s.
Laboratorium klinickej biochémie a hematológie
ulica J. Bellu 66, 034 95 Likavka-Ružomberok, Slovenská republika

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření /metody	Identifikace postupu vyšetření /metody	Předmět vyšetření
34	Stanovení fosforu fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 35d122004	Sérum
35	Stanovení lidského choriogonadotropinu (HCG) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Immulite 2000 XPI	METKBRK 32d122004	Sérum
36	Stanovení α -fetoproteinu (AFP) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 31d122004	Sérum
37	Stanovení estradiolu (E2) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 30d122004	Sérum
38	Stanovení folikuly stimulujícího hormonu (FSH) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 29d122004	Sérum
39	Stanovení celkového imunoglobulinu G (IgG) turbidimetricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 39d012009	Sérum
40	Stanovení celkového imunoglobulinu A (IgA) turbidimetricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 40d012009	Sérum
41	Stanovení celkového imunoglobulinu M (IgM) turbidimetricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 41d012009	Sérum
42	Stanovení albuminu fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 42d012009	Sérum
43	Stanovení přímého bilirubinu fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 43d012009	Sérum
44	Stanovení laktátdehydrogenázy (LDH) fotometricky na analyzátoru Advia 1800	METKBRK 44d012009	Sérum
45	Stanovení antigenu CA125 chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 45d012009	Sérum
46	Stanovení karcinoembryonálního antigenu (CEA) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 46d012009	Sérum



Příloha č.: 1 ze dne: 13.7.2011
je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 271/2011 ze dne: 13.7.2011

List 5 z 6

Akreditovaný subjekt:

Alpha medical a.s.
 Laboratorium klinickej biochémie a hematológie
 ulica J. Bellu 66, 034 95 Likavka-Ružomberok, Slovenská republika

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření /metody	Identifikace postupu vyšetření /metody	Předmět vyšetření
47	Stanovení prostatického specifického antigenu (PSA) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 47d012009	Sérum
48	Stanovení volného prostatického specifického antigenu (fPSA) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 48d012009	Sérum
49	Stanovení antigenu CA 19-9 chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 49d012009	Sérum
50	Stanovení antigenu CA 15-3 chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 50d012009	Sérum
51	Stanovení antigenu CA 72-4 elektrochemiluminescenční metodou na analyzátoru Elecsys 2010	METKBRK 51d012009	Sérum
52	NEOBSAZENO		
53	Stanovení trijódtyroninu (T3) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 53d012009	Sérum
54	Stanovení volného trijódtyroninu (fT3) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 54d012009	Sérum
55	Stanovení tyroxinu (T4) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 55d012009	Sérum
56	Stanovení luteinizačního hormonu (LH) chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 56d012009	Sérum
57	Stanovení progesteronu chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 57d012009	Sérum
58	Stanovení prolaktinu chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 58d012009	Sérum
59	Stanovení testosteronu chemiluminescenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 59d012009	Sérum



Akreditovaný subjekt:**Alpha medical a.s.**

Laboratórium klinickej biochémie a hematológie
ulica J. Bellu 66, 034 95 Likavka-Ružomberok, Slovenská republika

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření /metody	Identifikace postupu vyšetření /metody	Předmět vyšetření
60	Stanovení Dehydroepiandrosteron sulfátu (DHEA-S) chemiluminiscenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 60d012009	Sérum
61	Stanovení protilátek proti tyreoglobulinu (Anti-TG) chemiluminiscenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 61d012009	Sérum
62	Stanovení protilátek proti tyreoperoxidáze (Anti-TPO) chemiluminiscenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 62d012009	Sérum
63	Stanovení nekonjugovaného estriolu (uE3) chemiluminiscenční metodou na analyzátoru Immulite 2000 XPi	METKBRK 63d012009	Sérum
64	Stanovení frakce glykovaného hemoglobinu (HbA1c) metodou HPLC na analyzátoru Bio-Rad D 10	METKBRK 64d012009	EDTA krev
65	NEOBSAZENO		
66	Určení krevní skupiny v systému AB0 a určení Rh faktoru	METKBRK 66d012009	Plná krev
67	Určení močových částic (leukocyty, erytrocyty, válce, epitálie, bakterie, krystaly, kvasinky, hlenové vlákna, spermie) na automatickém analyzátoru iQ 200	METKBRK 67d012009	Moč
68	Stanovení plasmatického proteínu A asociovaného s těhotenstvím (PAPP-A) chemiluminiscenční metodou na analyzátoru Centaur XP	METKBRK 68d012009	Sérum

V závorkách jsou uvedeny zkrácené názvy vyšetření dle výsledkových listů

