

Příloha č.1a	Seznam prováděných vyšetření OKB Stodská nemocnice a.s.							
	Zkrácený název	Zkratka	C.m.LIS		Norm. od	Norm. do	jednotky	analyzátor
<b>A</b>	<b>Acidobazická rovnováha</b>	<b>ABR</b>						<b>STAT PROFILE</b>
	B_pH	PH....	800	společné meze	7,35	7,45		pHOx
	B_PCO2	PCO2...	802	společné meze	4,67	6,00	kPa	NOVA
	B_PO2	PO2....	803	děti 0-1R	7,99	9,33	kPa	Biomedical
	B_PO2	PO2....	803	1 R-65R	10,66	13,33	kPa	USA
	B_PO2	PO2....	803	>65	9,99	11,30	kPa	
	B_Base excess aktuální	ABE.	804	společné meze	-2,00	2,00	mmol/l	
	B_Base excess standard	SBE.	805	společné meze	-2,00	2,00	mmol/l	
	B_HCO3 standardní	SBC.	806	společné meze	22,00	26,00	mmol/l	
	B_HCO3 aktuální	AKTB	807	společné meze	22,00	26,00	mmol/l	
	B_CO2 celkový	TCO2	808	společné meze	22,00	26,00	mmol/l	
	B_O2 saturovaný	SO2.	809	společné meze	96,00	97,00	%	
	B_PO2 alveolární	APO2	811	společné meze	14,00	21,00	kPa	
	B_O2-art.alv.tlak.grad	AGO2	812	společné meze	3,20	8,40	kPa	
	B_O2-art.alv.pom.tense	ATO2	813	společné meze	0,45	0,85	1	
	<b>S_Albumin</b>	<b>ALB.</b>	<b>40</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>35</b>	<b>55</b>	<b>g/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Albumin	ALB.	40	sérum novorozenci	28	44	g/L	OLYMPUS AU 400
	<b>S_Alfa-amyláza</b>	<b>AMS.</b>	<b>7</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>0,00</b>	<b>1,70</b>	<b>µkat/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	U_Alfa-amyláza	AMS.	8	moč muži	0,00	8,16	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	U_Alfa-amyláza		8	moč ženy		7,5	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	děti 0-4 týdny	1,80	8,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	děti 4-13 týdnů	1,70	9,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	děti 13 týdnů-3 roky	1,60	7,50	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	děti 3-9 let	3,00	8,50	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	ženy 9-11 let	3,00	11,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	muži 9-15 let	3,00	11,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	ženy 11-15 let	1,70	5,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	ženy 15-18 let	1,40	3,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	muži 15-18 let	1,60	5,50	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALP(alkalická fosfatáza)	S_ALP	16	společně starší 18 let	0,70	2,20	µkat/L	OLYMPUS AU 40
	<b>S_ALT</b>	<b>ALT.</b>	<b>15</b>	<b>sérum muži &gt; 11 let</b>		≤ 0,70	<b>µkat/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_ALT	ALT.	15	sérum ženy > 11 let		≤ 0,70	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_ALT	ALT.	15	sérum děti 0-11 let		≤ 1,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400

	Zkrácený název	Zkratka	C.m.LIS		Norm. od	Norm. do	jednotky	analyzátor
	<b>S_AST</b>	<b>AST.</b>	<b>9</b>	<b>sérum muži &gt; 11 let</b>		<b>0,8</b>	<b>µkat/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_AST	AST.	9	sérum ženy > 11 let		0,6	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_AST	AST.	9	sérum novorozenci do 1 týdne		≤1,6	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_AST	AST.	9	sérum děti 1 týden-1 měsíc		≤1,6	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_AST	AST.	9	sérum děti 1 měsíc - 3 roky		≤1,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_AST	AST.	9	sérum děti 3 roky - 11 let		≤0,8	µkat/L	OLYMPUS AU 400
<b>B</b>	<b>S_Bilirubin</b>	<b>BIL.</b>	<b>12</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>5,00</b>	<b>21,00</b>	<b>µmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Bil.novorozenecký	BILN	60	sérum novorozenci 1D-10D		200	µmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Bilirubin	BIL.	12	sérum děti 10D-1M	5,00	85,00	µmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Bilirubin	BIL.	12	sérum děti 10-15R	5,00	18,00	µmol/L	OLYMPUS AU 400
	<b>S_Bilirubin.konjug.</b>	<b>BILK</b>	<b>13</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>0,00</b>	<b>4,30</b>	<b>µmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	<b>S_Bílkovina celková</b>	<b>PROT.</b>	<b>27</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>60</b>	<b>84</b>	<b>g/l</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Bílkovina celková	PROT.	27	sérum děti	57	80	g/l	OLYMPUS AU 400
	S_Bílkovina celková	PROT.	27	sérum novorozenci	41	63	g/l	OLYMPUS AU 400
	U_Bílkovina celková	PROT	38	moč	0,00	0,10	g/l	OLYMPUS AU 400
<b>C</b>	<b>S_CEA</b>	<b>CEA..</b>	<b>406</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>0,00</b>	<b>7,00</b>	<b>ng/ml</b>	<b>TOSOH AIA</b>
	<b>S_C-peptid</b>	<b>CPEP.</b>	<b>430</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>0,80</b>	<b>3,30</b>	<b>ng/ml</b>	<b>TOSOH AIA</b>
	<b>S_C-reaktivní prot. IT</b>	<b>ICRP</b>	<b>93</b>	<b>sérum děti do 1 M</b>		<b>do 10</b>	<b>mg/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_C-reaktivní prot. IT	ICRP	93	sérum dospělí		do 10	mg/L	OLYMPUS AU 400
<b>D</b>	<b>S_Digoxin</b>	<b>DIGO</b>	<b>418</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>0,50</b>	<b>2,80</b>	<b>µg/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	<b>S_Draslík</b>	<b>K...</b>	<b>4</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>3,50</b>	<b>5,10</b>	<b>mmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Draslík	K...	4	sérum děti 0-1R	3,70	5,70	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Draslík	K...	4	sérum děti 1R-15R	3,20	5,40	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	U_Draslík	K...	34	moč	45,00	90,00	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	fU_Draslík							
<b>E</b>	<b>S_Etanol</b>	<b>Eta</b>	<b>110</b>	<b>sérum dospělí</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>OLYMPUS AU 400</b>
<b>F</b>	<b>S_Ferritin</b>	<b>FERI</b>	<b>413</b>	<b>sérum muži</b>	<b>25</b>	<b>380</b>	<b>ng/ml</b>	<b>TOSOH AIA</b>
	S_Ferritin	FERI	413	sérum ženy	15	150	ng/ml	TOSOH AIA

	Zkrácený název	Zkratka	Č.m.LIS		Norm. od	Norm. do	jednotky	analyzátor
<b>F</b>	<b>S_Fosfor anorganický</b>	<b>P...</b>	<b>25</b>	<b>dospělí</b>	<b>0,60</b>	<b>1,60</b>	<b>mmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Fosfor anorganický	P...	25	děti 0-1D	1,60	3,10	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Fosfor anorganický	P...	25	děti 1D-1R	1,60	2,60	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Fosfor anorganický	P...	25	děti 1R-15R	1,10	2,00	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	U_Fosfor	P...	37	moč	16,00	45,00	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	fU_Fosfor							
<b>G</b>	<b>S_Glukóza</b>	<b>GLU.</b>	<b>6</b>	<b>dospělí</b>	<b>3,30</b>	<b>5,60</b>	<b>mmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	U_Glukóza	GLU..	700	dospělí	0,11	0,83	mmol/L	BIOSEN
	fU_Glukóza-odpad	GLU.	779	dospělí	0,00	0,00	mmol/L	výpočet
	P_Glukóza 0min.OGTT	GLU0.	665	společné meze	3,30	5,60	mmol/L	BIOSEN
	P_Glukóza 60min.OGTT	GLU1	666	společné meze	7,80	11,00	mmol/L	BIOSEN
	P_Glukóza 120min.OGTT	GLU2	667	společné meze	5,66	7,77	mmol/L	BIOSEN
	B_Glukóza (BIOSEN)	GLUK.	66	společné meze	3,30	5,60	mmol/L	BIOSEN
	<b>S_GMT</b>	<b>GMT.</b>	<b>19</b>	<b>ženy</b>	<b>0,17</b>	<b>1,10</b>	<b>mmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_GMT	GMT.	19	muži	0,25	1,75	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	<b>B_Glyk.hemoglobin A1c</b>	<b>GHBC</b>	<b>250</b>	<b>krev dospělí</b>	<b>20,00</b>	<b>42,00</b>	<b>%</b>	<b>ADAMS HA-8180,Arkray</b>
<b>H</b>	<b>S_HCG</b>	<b>HCG..</b>	<b>401</b>	<b>ženy</b>	<b>0,00</b>	<b>10,00</b>	<b>IU/L</b>	<b>TOSOH AIA</b>
	<b>S_Hořčík</b>	<b>Mg..</b>	<b>41</b>	<b>dospělí</b>	<b>0,65</b>	<b>1,20</b>		<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Hořčík	Mg..	41	děti 0-1M	0,70	1,15	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	U_Hořčík	Mg...	30	moč	2,06	6,16	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	fU_Hořčík odpad						mmol/24	výpočet
<b>CH</b>	<b>S_Chloridy</b>	<b>Cl...</b>	<b>5</b>	<b>dospělí</b>	<b>95,00</b>	<b>112,00</b>	<b>mmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	U_Chloridy	Cl..	35	moč	120,00	240,00	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	fU_Chloridy	fU_Cl		moč			mmol/24	výpočet
	<b>S_Cholesterol</b>	<b>CHOL</b>	<b>22</b>	<b>dospělí</b>	<b>3,50</b>	<b>5,20</b>	<b>mmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Cholesterol	CHOL	22	děti 0-1M	1,00	4,40	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Cholesterol	CHOL	22	děti 1M-1R	1,00	4,90	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Cholesterol	CHOL	22	děti 1R-15R	2,00	5,20	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	<b>S_Cholesterol HDL</b>	<b>HDLC</b>	<b>78</b>	<b>muži</b>	<b>1,04</b>	<b>2,07</b>	<b>mmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Cholesterol HDL	HDLC	78	ženy	1,08	2,39	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Cholesterol HDL	HDLC	78	děti	1,04	2,39	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	<b>S_Cholesterol LDL-výp.</b>	<b>LDLV</b>	<b>77</b>	<b>dospělí</b>	<b>0,00</b>	<b>3,88</b>	<b>mmol/L</b>	<b>výpočet</b>
	<b>S_Cholinesteráza</b>	<b>CHS.</b>	<b>29</b>	<b>ženy</b>	<b>51,00</b>	<b>173,00</b>	<b>μkat/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Cholinesteráza	CHS.	29	muži	59,00	190,00	μkat/L	OLYMPUS AU 400

	Zkrácený název	Zkratka	C.m.LIS		Norm. od	Norm. do	jednotky	analyzátor
<b>I</b>	<b>S_Imunoglobulin -A-</b>	<b>IGA.</b>	<b>90</b>	<b>muži &gt;16R</b>	<b>0,69</b>	<b>3,82</b>	<b>g/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Imunoglobulin -A-	IGA.	90	ženy > 16R	0,70	4,00	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -A-	IGA.	90	děti 0-1M	0,00	0,02	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -A-	IGA.	90	děti 1M-6M	0,03	0,82	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -A-	IGA.	90	děti 6M-1R	0,14	1,08	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -A-	IGA.	90	děti 1R-12R	0,29	2,70	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -A-	IGA.	90	děti 12R-16R	0,81	2,32	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -G-	IGG.	91	muži >16R	7,23	16,85	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -G-	IGG.	91	ženy > 16R	7,00	15,00	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -G-	IGG.	91	děti 0-1M	7,00	14,80	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -G-	IGG.	91	děti 1M-6M	3,00	10,00	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -G-	IGG.	91	děti 1M-6M	5,00	12,00	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -G-	IGG.	91	sérum děti 1R-6R	5,00	13,00	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -G-	IGG.	91	děti 1R-12R	7,00	16,50	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -G-	IGG.	91	děti 12R-16R	7,00	15,50	g/L	OLYMPUS AU 400
<b>I</b>	<b>S_Imunoglobulin -M-</b>	<b>IGM.</b>	<b>92</b>	<b>muži &gt;16R</b>	<b>0,63</b>	<b>2,11</b>	<b>g/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Imunoglobulin -M-	IGM.	92	ženy > 16R	0,40	2,60	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -M-	IGM.	92	děti 0-1M	0,05	0,30	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -M-	IGM.	92	děti 1M-6M	0,15	1,09	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -M-	IGM.	92	děti 1M-6M	0,43	2,39	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -M-	IGM.	92	děti 6M-6R	0,50	1,99	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -M-	IGM.	92	děti 6R-12R	0,50	2,60	g/L	OLYMPUS AU 400
	S_Imunoglobulin -M-	IGM.	92	děti 12R-16R	0,45	2,40	g/L	OLYMPUS AU 400
	<b>S_Imunoglobulin -E-</b>	<b>IGE.</b>	<b>407</b>	<b>dospělí &gt; 8R</b>	<b>0,00</b>	<b>150,00</b>	<b>IU/ml</b>	<b>TOSOH AIA</b>
	S_Imunoglobulin -E-	IGE.	407	děti 7M-3R	0,00	30,00	IU/ml	TOSOH AIA
	S_Imunoglobulin -E-	IGE.	407	děti 3R-4R	0,00	45,00	IU/ml	TOSOH AIA
	S_Imunoglobulin -E-	IGE.	407	děti 4R-6R	0,00	100,00	IU/ml	TOSOH AIA
	S_Imunoglobulin -E-	IGE.	407	děti 7R-8R	0,00	180,00	IU/ml	TOSOH AIA
<b>K</b>	<b>S_Kreatinin</b>	<b>KREA</b>	<b>2</b>	<b>dospělí &gt;15R</b>	<b>53,00</b>	<b>120,00</b>	<b>μmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Kreatinin	KREA	2	děti 0-1M	3,80	26,50	μmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Kreatinin	KREA	2	děti 1M-3M	35,00	65,00	μmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Kreatinin	KREA	2	děti 3M-1R	21,00	36,00	μmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Kreatinin	KREA	2	děti 1R-15R	31,00	80,00	μmol/L	OLYMPUS AU 400
	U_Kreatinin	KREA	45	moč	5000,00	18000,00	μmol/L	OLYMPUS AU 400
	U_Glomerulární filtrace	GF	54	dospělí >16R	1,25	2,35	ml/s	výpočet
	U_Glomerular.filtrace	GLFi	49	děti 0-16R	1,00	2,40	ml/s	výpočet

	Zkrácený název	Zkratka	Č.m.LIS		Norm. od	Norm. do	jednotky	analyzátor
<b>K</b>	S_GF_MDRD 6		55	dospělí >16R	1,12	2,28	ml/s	výpočet
	S_GF_MDRD 6		55	děti 0-16R	1,06	2,42	ml/s	výpočet
	<b>S_Kreatinkináza</b>	<b>CK..</b>	<b>71</b>	<b>muži &gt;15R</b>	<b>0,00</b>	<b>3,16</b>	<b>µkat/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Kreatinkináza	CK..	71	ženy >15R	0,00	2,75	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_Kreatinkináza	CK..	71	děti 0-1R	0,00	5,40	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_Kreatinkináza	CK..	71	děti 1-15R	0,00	3,75	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	<b>S_Kreatininkináza-izoenzym</b>	<b>CKMB.</b>	<b>74</b>	<b>dospělí</b>	<b>0,03</b>	<b>0,32</b>	<b>µkat/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	<b>S_Kyselina močová</b>	<b>KMOČ</b>	<b>31</b>	<b>muži &gt; 15 R</b>	<b>200,00</b>	<b>420,00</b>	<b>µmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Kyselina močová	KMOČ	31	ženy > 15R	135,00	415,00	µmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Kyselina močová	KMOČ	31	děti 0-1M	143,00	340,00	µmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Kyselina močová	KMOČ	31	děti 1M-15R	120,00	350,00	µmol/L	OLYMPUS AU 400
<b>L</b>	<b>S_Laktát</b>	<b>LAKT</b>	<b>42</b>	<b>dospělí</b>	<b>0,62</b>	<b>2,44</b>	<b>mmol/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	<b>S_Laktátdehydrogenáza</b>	<b>LD..</b>	<b>75</b>	<b>dospělí &gt; 15R</b>	<b>2,55</b>	<b>7,68</b>	<b>µkat/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Laktátdehydrogenáza	LD..	75	děti 0-1R	4,90	20,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	S_Laktátdehydrogenáza	LD..	75	děti 1-15R	3,00	11,00	µkat/L	OLYMPUS AU 400
	<b>S_Lipáza</b>	<b>LPS.</b>	<b>14</b>	<b>dospělí</b>	<b>0,00</b>	<b>1,20</b>	<b>µkat/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
<b>M</b>	<b>S_Myoglobin</b>	<b>MGLB</b>	<b>422</b>	<b>dospělí</b>	<b>0,00</b>	<b>80,00</b>	<b>µg/L</b>	<b>TOSOH AIA</b>
<b>N</b>	<b>P_NT-proBNP</b>	<b>NTBNP</b>	<b>424</b>	<b>dospělí &lt;75R</b>	<b>0,00</b>	<b>125,00</b>	<b>ng/L</b>	<b>Pathfast (Mitsubishi Kagaku Iatron)</b>
	P_NT-proBNP	NTBNP	424	dospělí >75R	0,00	450,00	ng/L	
<b>O</b>	<b>S_Osmolalita</b>	<b>OSM.</b>	<b>48</b>	<b>dospělí</b>	<b>280,00</b>	<b>310,00</b>		<b>výpočet</b>
<b>P</b>	<b>S_Prealbumin</b>	<b>IPAB</b>	<b>94</b>	<b>dospělí</b>	<b>0,20</b>	<b>0,40</b>	<b>g/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Prost.spec.antigen	PSA..	408	muži	0,00	5,00	ng/ml	TOSOH AIA
<b>S</b>	<b>S_Sodík</b>	<b>Na..</b>	<b>3</b>	<b>dospělí &gt; 15R</b>	<b>134,00</b>	<b>148,00</b>	<b>mmol/l</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Sodík	Na..	3	děti 0-15R	130,00	145,00	mmol/l	OLYMPUS AU 400
	U_Sodík	Na..	33	moč	120,00	240,00	mmol/l	OLYMPUS AU 400
	fU_Sodík						mmol/24 hod.	výpočet
<b>T</b>	<b>S_T3 - volný</b>	<b>FT3.</b>	<b>431</b>	<b>dospělí</b>	<b>3,20</b>	<b>6,00</b>	<b>pmol/L</b>	<b>TOSOH AIA</b>
	<b>S_T4 - volný</b>	<b>FT4.</b>	<b>432</b>	<b>dospělí</b>	<b>9,20</b>	<b>25,00</b>	<b>pmol/L</b>	<b>TOSOH AIA</b>
	<b>S_Transferin IT</b>	<b>ITRF</b>	<b>426</b>	<b>dospělí</b>	<b>2,50</b>	<b>4,50</b>	<b>g/L</b>	<b>OLYMPUS AU 400</b>
	S_Triacylglycerol	TAG.	21	dospělí >15R	0,30	1,94	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Triacylglycerol	TAG.	21	děti 0-15R	0,30	1,60	mmol/L	OLYMPUS AU 400

	Zkrácený název	Zkratka	Č.m.LIS		Norm. od	Norm. do	jednotky	analyzátor
<b>T</b>	S_Teofylin	TEO1	420	dospělí	10,00	20*	µg/ml	OLYMPUS AU 400
	Poznámka: hladina >20 µg/ml je toxická							
	S_Troponin I	TRPI	425	dospělí	0,00	0,10	mg/L	TOSOH AIA
	S_TSH	TSH.	404	dospělí	0,10	4,00	mIU/L	TOSOH AIA
<b>U</b>	S_Urea	UREA	1	dospělí >15R	2,60	8,30	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Urea	UREA	1	děti 0-15R	2,60	7,50	mmol/L	OLYMPUS AU 400
<b>V</b>	S_Vápník	Ca..	24	dospělí > 15R	2,05	2,90	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Vápník	Ca..	24	děti 0-1D	1,90	2,70	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Vápník	Ca..	24	děti 1D-15R	2,05	2,70	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	U_Vápník	Ca..	36	moč	2,50	7,50	mmol/L	OLYMPUS AU 400
	fU_vápník						mmol/24	výpočet
<b>Ž</b>	S_Železo	Fe..	26	dospělí	12,50	32,20	µmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Železo	Fe..	26	děti 0-15R	9,00	21,50	µmol/L	OLYMPUS AU 400
	S_Železo-vazebná kap.	FVKV	39	dospělí > 15R	45,00	72,00		OLYMPUS AU 400
	S_Železo-vazebná kap.	FVKV	39	děti 0-1M	46,00	65,00		OLYMPUS AU 400
	S_Železo-vazebná kap.	FVKV	39	děti 1M-1R	48,00	76,00		OLYMPUS AU 400
	S_Železo-vazebná kap.	FVKV	39	děti 1R-15R	60,00	80,00		OLYMPUS AU 400

	Zkrácený název	Zkratka	Č.m.LIS		Norm. od	Norm. do	jednotky	analyzátor
<b>Moč chemicky</b>								
	U_pH	PH...	701	společné meze	5,00	6,00	arb.j.	Diagnostické proužky
	U_Bílkovina	PROT..	702	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	HEPTAPHAN
	U_Glukóza	GLUK	703	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	Erba/Lachema
	U_Ketony	KETO	704	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Urobilinogen	UBLG	705	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Bilirubin	BILI	706	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Krev	KREV..	707	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
<b>Močový sediment</b>								
	U_Erytrocyty	ERY.....	711	společné meze	0,00	4,00	arb.j.	mikroskop LEICA
	U_Leukocyty	LEUK.	712	společné meze	0,00	4,00	arb.j.	
	U_Epitelie	EPIT	713	společné meze	0,00	4,00	arb.j.	
	U_Epit.kulovité	EPKU	715	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Epit.dlaždicovité	EPDL	714	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Bakterie	BAKT.	730	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Plíseň	PLIS	746	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Kvasinky	KVAS..	745	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Uráty	Ura	744	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Tripelfosfáty	TRPF	749	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Krystaly oxalátu	OXAL.	740	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Krystaly močanu sodného	KMS	742	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Krystaly močanu amonného	KMA	743	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Krystaly lékové	KRLE	747	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Krystaly kys.močové	KMOC	741	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Válce voskové	VVo	726	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Válce urátové	VAUR	725	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Válce leukocytové	VALL	723	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Válce hyalinní	HYAL	721	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Válce granulované	GRAN	722	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Válce erytrocytové	VALE.	724	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Pseudoválce	PsVa	727	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	
	U_Hlen	HLEN	748	společné meze	0,00	0,00	arb.j.	



	Zkráceny název	Zkratka	C.m.LIS		Norm. od	Norm. do	jednotky	analyzátor
KO	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	společné meze od 15 let	4,0	10,0	10 <sup>9</sup> /l	NIHON KOHDEN
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	0-24 hod	9,0	34,0	10 <sup>9</sup> /l	nebo SWELAB
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	2-7 dní	5,0	21,0	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	8-14 dní	5,0	20,0	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	15-30 dní	5,0	19,5	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	1-6 měsíců	5,0	19,5	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	0,5-1 rok	6,0	17,5	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	1-2 roky	6,0	17,5	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	2-4 roky	5,5	17,0	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	4-6 let	5,0	15,5	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	6-8 let	4,5	14,5	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	8-10 let	4,5	13,5	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Leukocyty př. [WBC]	LE..	323	10-15 let	4,5	13,5	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	muži	4,0	5,8	10 <sup>12</sup> /l	NIHON KOHDEN
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	ženy	3,80	5,20	10 <sup>12</sup> /l	nebo SWELAB
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	1-3 dny	4,00	6,60	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	4 dny-2 týdny	3,90	6,3	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	2 týdny-1 měsíc	3,60	6,20	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	1 měsíc-2 měsíce	3,00	5,00	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	2 měsíce-3 měsíce	2,70	4,90	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	3-6 měsíců	3,10	4,50	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	6 měsíců - 2 roky	3,70	5,30	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	2-6 let	3,90	5,30	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	6-12 let	4,00	5,20	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Erythrocyty př. [RBC]	ERPR.	320	12-15 let	4,10	5,10	10 <sup>12</sup> /l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	muži	135	175	g/l	NIHON KOHDEN
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	ženy	120	160	g/l	nebo SWELAB
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	1-3 dny	145	225	g/l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	4 dny-2 týdny	135	215	g/l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	2 týdny-1 měsíc	125	205	g/l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	1 měsíc-2 měsíce	100	180	g/l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	2 měsíce-3 měsíce	90	140	g/l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	3-6 měsíců	95	135	g/l	



	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	6 měsíců - 2 roky	105	135	g/l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	2-6 let	115	135	g/l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	6-12 let	115	155	g/l	
	B_Hemoglobin [HGB]	HB...	321	12-15 let	120	160	g/l	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	muži	0,39	0,52	arb.j.	NIHON KOHDEN
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	ženy	0,34	0,46	arb.j.(l/l)	<b>nebo SWELAB</b>
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 1-3 dny	0,45	0,67	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 4 dny-2 týdny	0,42	0,66	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 2 týdny-1 měsíc	0,39	0,63	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 1 měsíc-2 měsíce	0,31	0,55	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 2 měsíce-3 měsíce	0,28	0,42	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 3-6 měsíců	0,29	0,41	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 6 měsíců - 2 roky	0,33	0,39	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 2-6 let	0,34	0,40	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 6-12 let	0,35	0,45	arb.j.	
	B_Hematokrit [HCT]	HTC.	322	děti 12-15 let	0,36	0,46	arb.j.	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	dospělí	82	98	fl	NIHON KOHDEN
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 1-3 dny	95	121	fl	<b>nebo SWELAB</b>
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 4 dny-2 týdny	88	126	fl	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 2 týdny-1 měsíc	86	124	fl	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 1 měsíc-2 měsíce	85	123	fl	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 2 měsíce-3 měsíce	77	115	fl	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 3-6 měsíců	74	108	fl	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 6 měsíců - 2 roky	70	86	fl	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 2-6 let	75	87	fl	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 6-12 let	77	95	fl	
	B_Stř.obj.erytr. [MCV]	MCV..	326	děti 12-15 let	78	102	fl	
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	dospělí	320	370	g/l	NIHON KOHDEN
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 1-3 dny	290	370	g/l	<b>nebo SWELAB</b>
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 4 dny-2 týdny	280	380	g/l	
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 2 týdny-1 měsíc	280	380	g/l	
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 1 měsíc-2 měsíce	290	370	g/l	
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 2 měsíce-3 měsíce	290	370	g/l	
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 3-6 měsíců	300	360	g/l	
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 6 měsíců - 2 roky	300	360	g/l	
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 2-6 let	310	370	g/l	

	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 6-12 let	310	370	g/l	
	B_Stř.barev.kon.[MCHC]	MCHC	324	děti 12-15 let	310	370	g/l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	dospělí	175	350	10 <sup>9</sup> /l	NIHON KOHDEN
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 1-3 dny	150	450	10 <sup>9</sup> /l	nebo SWELAB
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 4 dny-2 týdny	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 2 týdny-1 měsíc	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 1 měsíc-2 měsíce	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 2 měsíce-3 měsíce	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 3-6 měsíců	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 6 měsíců - 2 roky	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 2-6 let	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 6-12 let	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
	B_Trombocyty př. [PLT]	PLT	325	děti 12-15 let	150	450	10 <sup>9</sup> /l	
KO strojový	B_Neutrofilly	NE..	331	dospělí	45,00	70,00	%	Celtac C
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 0-1den	51,00	78,00	%	NIHON KOHDEN
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 2 dny-1 týden	35,00	55,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 1-2 týdny	30,00	50,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 2 týdny-1 měsíc	25,00	45,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 1 měsíc-6 měsíců	22,00	45,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 6 měsíců -1 rok	21,00	42,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 1-2 roky	21,00	43,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 2-4 roky	23,00	52,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 4-6 let	32,00	61,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 6-8 let	41,00	63,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 8-10 let	43,00	64,00	%	
	B_Neutrofilly	NE..	331	děti 10-15 let	44,00	67,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	dospělí	20,00	45,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	děti 0-1den	16,00	41,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	děti 2 dny-1 týden	31,00	51,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	děti 1-2 týdny	38,00	58,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	děti 2 týdny-1 měsíc	46,00	66,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	děti 1 měsíc-6 měsíců	46,00	71,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	děti 6 měsíců -1 rok	51,00	71,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	děti 1-2 roky	49,00	71,00	%	
	B_Lymfocyt	LY..	332	děti 2-4 roky	40,00	69,00	%	

B_Lymfocyt	LY..	332	děti 4-6 let	32,00	60,00	%	
B_Lymfocyt	LY..	332	děti 6-8 let	29,00	52,00	%	
B_Lymfocyt	LY..	332	děti 8-10 let	28,00	49,00	%	
B_Lymfocyt	LY..	332	děti 10-15 let	25,00	48,00	%	
B_Monocyt	MONO	333	dospělí	2,00	12,00	%	
B_Monocyt	MONO	333	děti 0-1 den	1,00	10,00	%	
B_Monocyt	MONO	333	děti 2 dny- 2 týdny	3,00	15,00	%	
B_Monocyt	MONO	333	děti 2 týdny- 6 měsíců	1,00	13,00	%	
B_Monocyt	MONO	333	děti 6 měsíců-6 let	1,00	9,00	%	
B_Monocyt	MONO	333	děti 6-15 let	2,00	12,00	%	
B_Eozinofily	EOSI	334	dospělí	0,00	5,00	%	
B_Eozinofily	EOSI	334	děti 0-1 den	0,00	4,00	%	
B_Eozinofily	EOSI	334	děti 2 dny- 2 týdny	0,00	8,00	%	
B_Eozinofily	EOSI	334	děti 2 týdny- 6 měsíců	0,00	7,00	%	
B_Eozinofily	EOSI	334	děti 6 měsíců-6 let	0,00	7,00	%	
B_Eozinofily	EOSI	334	děti 6-15 let	0,00	7,00	%	
B_Bazofily	BASO	335	dospělí	0,00	2,00	%	
koagulace							
P_APTT	APTT	212	společné meze	21	33	s	SYSMEX,CA 560, SIEMENS
P_Quickův test	TQ..	214	společné meze	10	15		SYSMEX,CA 560, SIEMENS
P_Quickův test INR	TQI.	215	společné meze	0,90	1,10	s/s	SYSMEX,CA 560, SIEMENS
			účinná warfarinizace	2,00	3,50		
P_Fibrinogen	P_FIBR	216	společné meze	2,00	4,50	g/l	
P_Antitrombin III	P_ATIII	210	společné meze	200,00	400,00	mg/l	SYSMEX, CA 560, SIEMENS
P_D-dimery	P_DD	220	společné meze	0,00	0,50	µg /mL	SYSMEX, CA 560, SIEMENS
P_Trombinový čas	TC...	230	společné meze	10,00	27,00	s	SYSMEX,CA 560, SIEMENS

Referenční meze pro krevní obraz byly převzaty z Doporučení ČHS ČLS JEP ze dne 01.03.2015

Referenční meze krevního obrazu (KO)retikulocytů (RET), normoblastů (NRBC) a diferenciálního rozpočtu leukocytů (DIF)