

REVMATOLOGICKÝ ÚSTAV Praha - OKBH tel: 234075 326						
Název	Věk	Ref. interval	Ref. interval	Ref. interval	Jednotky	Časová dostupnost výsledků
		M+Ž	M	Ž		
<b>Biochemie - referenční interval</b>						
S-CRP hs		0,0 - 5,0			mg/l	do 24 hod.
S-Fosfor		0,81 - 1,45			mmol/l	do 24 hod.
S-Močovina		2,8 - 7,2			mmol/l	do 24 hod.
S-ALP-celk.	0 - 9 r.	1,73 - 5,75			ukat/l	do 24 hod.
	9 - 15 r.		1,23 - 6,50	0,83 - 5,50	ukat/l	
	15 - 18 r.		0,70 - 2,85	0,80 - 2,00	ukat/l	
	18 - 99 r.	0,50 - 2,00			ukat/l	
S-AST			0,00 - 0,85	0,00 - 0,60	ukat/l	do 24 hod.
S-ALT			0,00 - 0,85	0,00 - 0,60	ukat/l	do 24 hod.
S-GGT	0 - 15	0,1 - 0,39			ukat/l	do 24 hod.
	15 - 99		0,05 - 0,92	0,05 - 0,63	ukat/l	
S-LD	2 - 12 r.	1,83 - 4,92			ukat/l	do 24 hod.
	12 - 99 r.	0,05 - 4,13			ukat/l	
S-CK			0,05 - 2,85	0,05 - 2,42	ukat/l	do 24 hod.
S - AMS		0,46 - 1,66			ukat/l	do 24 hod.
U - AMS			0,00 - 8,16	0,00 - 7,50	ukat/l	do 24 hod.
S-Glukóza		3,9 - 5,6			mmol/l	do 24 hod.
S-Bilirubin celkový		5,0 - 21,0			umol/l	do 24 hod.
S-Cholesterol celkový	1 - 15 r.	2,60 - 4,80			mmol/l	do 24 hod.
	15 - 99 r.	2,90 - 5,00			mmol/l	
S- Triacylglyceroly		0,45 - 1,70			mmol/l	do 24 hod.
S-Cholesterol HDL			1,00 - 2,10	1,20 - 2,70	mmol/l	do 24 hod.
S-Cholesterol LDL - výp.		1,20 - 3,00			mmol/l	do 24 hod.
Index aterogenity		<4,2				do 24 hod.
Celk.cholest./HDL cholest.		<5				do 24 hod.
S-Vápník celkový		2,20 - 2,65			mmol/l	do 24 hod.
S-Vápník ionizovaný odh.		1,15 - 1,27			mmol/l	do 24 hod.
S-Hořčík celkový			0,73 - 1,06	0,77 - 1,03	mmol/l	do 24 hod.
S-Celková bílkovina		66,0 - 83,0			g/l	do 24 hod.
S-Kyselina močová			208 - 428	155 - 357	umol/l	do 24 hod.
S-Kreatinin	1 - 15 r.	21 - 65			umol/l	do 24 hod.
	15 - 99 r.		64 - 104	49 - 90	umol/l	do 24 hod.
S-Myoglobin			19,0 - 92,0	12,0 - 76,0	ug/l	do 24 hod.
S-Albumin		35,0 - 52,0			g/l	do 24 hod.
S- Železo celkové			12,5 - 32,2	10,7 - 32,2	umol/l	do 24 hod.
S-imunoglobulin-A-		0,70 - 4,00			g/l	do 24 hod.
S-imunoglobulin-G-		7,00 - 16,00			g/l	do 24 hod.
S-imunoglobulin-M-		0,40 - 2,30			g/l	do 24 hod.
S-C3-komplement		0,90 - 1,80			g/l	do 24 hod.

REVMATOLOGICKÝ ÚSTAV Praha - OKBH tel: 234075 326						
Název	Věk	Ref. interval	Ref. interval	Ref. interval	Jednotky	Časová dostupnost výsledků
		M+Ž	M	Ž		
S-C4-komplement		0,10 - 0,40			g/l	do 24 hod.
S-Transferin		2,0 - 3,6			g/l	do 24 hod.
S-Ferritin			20 - 250	10 - 120	ug/l	do 24 hod.
S-Sodík		137 - 146			mmol/l	do 24 hod.
S-Draslík		3,50 - 5,10			mmol/l	do 24 hod.
S-Chloridy		98,0 - 106,0			mmol/l	do 24 hod.
<b>oGGT</b>						
P-Glukosa /lačno		3,9 - 7,0			mmol/l	do 24 hod.
P-Glukosa po zátěži		120min <11,0			mno/l	do 24 hod.
S-ASLO		<200			IU/ml	do 24 hod.
S-TSH		0,27 - 4,20			mIU/l	do 2 prac.dnů
S-ft3		3,1 - 6,8			pmol/l	do 2 prac.dnů
S-ft4		12,0 - 22,0			pmo/l	do 2 prac.dnů
S-T3 celk.		1,3 - 3,1			nmo/l	do 2 prac.dnů
S-T4 celk.		66,0 - 181,0			nmol/l	do 2 prac.dnů
S-Tg Ab		5 - 115			klIU/l	do 2 prac.dnů
S-TPO Ab		1 - 34			klIU/l	do 2 prac.dnů
S-PTH i.		0,69 - 3,9			pmol/l	do 2 prac.dnů
S-Vitamin D/total		50 - 200			nmol/l	do 2 prac.dnů
S-Osteokalcin	18 - 150		4,6 - 65,4		ug/l	do 2 prac.dnů
	18 - 50			6,5 - 42,3	ug/l	do 2 prac.dnů
	50 - 150			5,4 - 59,1	ug/l	do 2 prac.dnů
S-total PINP		19,0 - 56,0			ug/l	do 2 prac.dnů
S-Beta-CTX		0,160 - 0,460			ug/l	do 2 prac.dnů
S- ALP- kostní izoenzym	18 - 100	5,5 - 24,6			ug/l	do 2 prac.dnů
	0 - 17		6 - 30	3 - 19	ug/l	do 2 prac.dnů
S- 1,25 dihydroxyvit. D		60 - 207,6			pmol/l	do 28 dnů
<b>ELEKTROFORÉZA</b>						
Albumin		0,520 - 0,650			1	do 5 prac.dní
Alfa-I-globuliny		0,020 - 0,045			1	
Alfa-2-globuliny		0,110 - 0,150			1	
Beta-globuliny		0,060 - 0,130			1	
Gama-globuliny		0,100 - 0,190			1	
Albumin		34 - 55			g/l	
Alfa-I-globuliny		1 - 3,4			g/l	
Alfa-2-globuliny		5 - 12			g/l	
Beta-globuliny		5 - 13			g/l	
Gama-globuliny		7 - 16			g/l	
A/G		1,00 - 2,2				

REVMATOLOGICKÝ ÚSTAV Praha - OKBH tel: 234075 326						
Název	Věk	Ref. interval	Ref. interval	Ref. interval	Jednotky	Časová dostupnost výsledků
		M+Ž	M	Ž		
S-IMUNOFIXACE - paraprotein		popis textem				do 5 prac.dní
Okultní krv. Imunochemicky		negat.				do 24 hod.
S-Kryoglobuliny		negat.				do 7 prac.dní
P-D -dimery		<0,50			ugFEU/ml	v den odběru
U-Bence Jones bílk.		negat.				do 7 prac.dní
U-Glukóza		0,30 - 1,10			mmol/l	do 24 hod.
dU-Glykosurie		0,0 - 1,7			mmol/d	do 24 hod.
U-Protein		0,00 - 0,10			g/l	do 24 hod.
dU-Proteinurie		0,0 - 0,15			g/d	do 24 hod.
U-Kreatinin		5,7 - 14,7			mmol/l	do 24 hod.
Proteinurie (Prot/Kreat)		pod 15			mg/mmol	do 24 hod.
U-Kyselina močová		1 - 3			mmol/l	do 24 hod.
dU-Kyselina močová		1,5 - 4,5			mmol/d	do 24 hod.
U-Sodík		26 - 147			mmol/l	do 24 hod.
dU-Sodík		40 - 220			mmol/d	do 24 hod.
U-Draslík		16 - 83			mmol/l	do 24 hod.
dU-Draslík		25 - 125			mmol/d	do 24 hod.
U-Chloridy		73 - 167			mmol/l	do 24 hod.
dU-Chloridy		110 - 250			mmol/d	do 24 hod.
U-Calciurie		1,60 - 4,80			mmol/l	do 24 hod.
dU-Calciurie		2,40 - 7,20			mmol/d	do 24 hod.
U-Fosfourie		6,60 - 40,00			mmol/l	do 24 hod.
dU-Fosfourie		10 - 60			mmol/d	do 24 hod.
<b>GLOMERULÁRNÍ FILTRACE</b>						
eGF - MDRD	18 - 70	> 1,5			ml/s/1,7m <sup>2</sup>	do 24 hod.
eGF - LM	1 - 85	> 1,5			ml/s/1,7m <sup>2</sup>	do 24 hod.
eGF - CKD - EPI	18 - 70	> 1,5			ml/s/1,7m <sup>2</sup>	do 24 hod.
<b>HAMBURGER sed./3h</b>						
H-erytrocyty		0 - 2000			počet/min	v den odběru
H-leukocyty		0 - 4000			počet/min	
H-válce hyal.		0 - 60			počet/min	
H-válce granul.		0 - 60			počet/min	
<b>MOČ chem.+sed.</b>						
pH v moči		5,5 - 7,0				v den odběru
U-Bílkovina		0			arb.j.	
U-Glukóza		0			arb.j.	
U-Ketolátky		0			arb.j.	
U-Bilirubin		0			arb.j.	
U-Urobilinogen		0			arb.j.	

REVMATOLOGICKÝ ÚSTAV Praha - OKBH tel: 234075 326						
Název	Věk	Ref. interval	Ref. interval	Ref. interval	Jednotky	Časová dostupnost výsledků
		M+Ž	M	Ž		
U-Krev		0			arb.j.	
U-Nitrity		0			arb.j.	
Specifická hmotnost		1,015 - 1,035			kg/m <sup>3</sup>	
U-Leukocyty / chem.		0			arb.j.	
Erytrocyty		0 - 12			počet/ul	
Leukocyty		0 - 20			počet/ul	
Epitelie dlaždicové		0 - 20			počet/ul	
Epitelie kulaté		0 - 15			počet/ul	
Hlen						
<b>Hepatitidy</b>						
anti HAV IgM		negativní				do 3 prac.dnů
anti HAV total		< 20,0			IU/L	do 3 prac.dnů
HBsAg		negativní				do 3 prac.dnů
anti HBs		< 100,0			IU/L	do 3 prac.dnů
anti HBc IgM		negativní				do 3 prac.dnů
anti HBc		negativní				do 3 prac.dnů
HBeAg		negativní				do 3 prac.dnů
anti HBe		negativní				do 3 prac.dnů
anti HCV		negativní				do 3 prac.dnů

## Poznámky:

1. Vyšetření ordinovaná **STATIM** jsou dostupná **do 2 hodin** !
2. U vyšetření s časovou dostupností jiným než „v den odběru“, v indikovaných případech laboratoř provede analýzu i v den odběru po předešlé konzultaci s indikujícím lékařem.
3. Podžlutí textu znamená změnu oproti minulé verzi.