




<input checked="" type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE - PLATNÁ <input type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE – NEPLATNÁ VERZE DATUM ZNEPLATNĚNÍ:	 Domažlická nemocnice Nemocnice Píseňského kraje		Označení dokumentu:	DN-SM-K-01-P-04
			Datum vydání/účinnost	25.07.2024
			Revize:	25.07.2026
			Verze:	1
Stupeň důvěrnosti: N1		Typ dokumentu: Směrnice	Skartační znak Skartace od zneplatnění	A 10 let

Abecední seznam laboratorních vyšetření


Název analytu	Zkratka	Materiál	Referenční rozmezí	Jednotky	Typ zkumavky	Poznámka
Acidobazická rovnováha kapilární odběr venózní krev	B ABR	krev	<p>pH: 0-1D 7,220-7,414 2D-5D 7,300-7,420 6D-1 7,320-7,430 1-14 7,330-7,435 14-150 7,360-7,440</p> <p>pO₂: 0-4T 7,00- 9,20 4T-1 8,30-13,50 1-15 8,80-13,50 15-150 8,30-13,50</p> <p>pCO₂: 0-1D 4,00-7,30 2D-5D 4,40-6,00 6D - 1 4,40-5,30 1- 3 4,40-5,50 3-14 4,40-5,65 14-150 4,80-5,90</p>	kPa	kapilára oranžová speciální pro krevní plyny	Rychlý transport ve vodorovné poloze na tajícím ledu zpracovat okamžitě po doručení do laboratoře
Aglutinogen anti A1 (vyšetření podskupiny)	B A-A1	plná krev				
Albumin v séru	S ALB	sérum	0-2T 27 - 40 2T - 1 28 - 43 1 - 15 30 - 45 15 - 150 32 - 45	g/l	bílá, hnědá	ruší hemolýza
Albumin v moči	U MALB	moč	0,5 - 20,0	mg/l	močová žlutá	MAU odpad - hodnoty viz. LIS - sběr maximálně 4 hod
Albumin/kreatinin (ACR)	qU A/Kr	moč	< 2,80	g/mol		vzorek ranní moče
Alfa-fetoprotein (AFP)	S AFP	sérum	0 – 8,78	µg/l	Bílá, hnědá	
ALP	S ALP	sérum	0 - 1M 0 - 1,9 1M - 15 0 - 3,2 15 - 150 0,2-2,2	ukat/l	bílá, hnědá	zvyšuje hemolýza
ALT	S ALT	sérum	0 - 2 0,05-0,80 2 - 10 0,05-0,70 10-150 0,05-0,72	ukat/l	bílá, hnědá	zvyšuje hemolýza
Amfetamin v moči	U AMPH	moč	0		močová žlutá	
Amoniak v plazmě	P AMON	plazma	19 - 52	umol/l	žlutá	Rychlý transport do laboratoře
Amyláza v séru	S AMS	sérum	0,05 - 3,66	ukat/l	bílá, hnědá	zvyšuje lipémie
Amyláza v moči	U AMS	moč	0,80 - 16,60	ukat/l	močová žlutá	
Antistreptolysin O	S ASLO	sérum	0 - 200,0	kU/l	bílá, hnědá	
Anti-Xa aktivita	P aXa	citrát plazma	Profylaktická hladina 0,2 – 0,4 Terapeutická hladina 0,6 – 1,2	U/l	zelená	
Anti-TPO	S aTPO	sérum	0 – 5,61	kU/l	bílá, hnědá	
Anti- tyreoglobulin	S aTG	sérum	0 – 4,11	kU/l	bílá, hnědá	

<input checked="" type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE - PLATNÁ <input type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE – NEPLATNÁ VERZE DATUM ZNEPLATNĚNÍ:	 Domažlická nemocnice Nemocnice Píseňského kraje ABECEDNÍ SEZNAM LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ		Označení dokumentu:	DN-SM-K-01-P-04
			Datum vydání/účinnost	25.07.2024
			Revize:	25.07.2026
			Verze:	1
Stupeň důvěrnosti: N1		Typ dokumentu: Směrnice	Skartační znak Skartace od zneplatnění	A 10 let


APTT	P APTT	citrát plazma	22 - 33	s	zelená	
APTT poměr	P APTp	citrát plazma	0,8 - 1,2		zelená	
AST	S AST	sérum	0 - 2 0,08 - 0,80 2 - 10 0,08 - 0,60 10-150 0,05 - 0,57	ukat/l	Bílá, hnědá	zvyšuje hemolýza
Barbituráty v moči	U BAR	moč	0		močová žlutá	
Benzodiazepiny v moči	U BZDZ	moč	0		močová žlutá	
Bilirubin celkový	S BIL	sérum	0 - 15 3,0 - 20,0 15 - 150 4,0 - 25,0	umol/l	bílá, hnědá	zvyšuje hemolýza
Bilirubin novorozenecký	S BILN	sérum	0 - 1D 20 - 85 2D - 3D 20 - 135 4D - 6D 25 - 105 1T - 3T 15 - 50	umol/l	bílá	zvyšuje hemolýza
Bilirubin konjugovaný	S BILK	sérum	0 - 7,0	umol/l	bílá, hnědá	
C - peptid	S CPEP	sérum	0,78 – 5,19	ug/l	bílá, hnědá	
C - reaktivní protein	S ICRP	sérum	0 - 6,0	mg/l	bílá, hnědá	ruší lipémie
CA 125	S C125	sérum	0 - 35,0	IU/ml	bílá, hnědá	
CA 15-3	S C153	sérum	0 - 31,3	IU/ml	bílá, hnědá	
CA 19-9	S C199	sérum	0 - 37,0	IU/ml	bílá, hnědá	
CEA	S CEA	sérum	0 - 5,0	ug/l	bílá, hnědá	
Celková bílkovina v séru	S TP	sérum	0 - 2T: 46 - 56 2T - 6M: 48 - 65 6M - 1: 57 - 73 1 - 7: 62 - 75 7 - 11: 66 - 80 11 - 150: 62 - 82	g/l	bílá, hnědá	zvyšuje hemolýza zvyšuje lipémie
Celková bílkovina v moči	U PROT	moč	0 - 15: 10 - 125 15 - 150: 15 - 150	mg/l	močová žlutá	celková bílkovina - odpad - viz. LIS
Celková bílkovina v moku	Csf PROT	mok	200 - 400	mg/l		
D - dimery	P D-Di	citrát plazma	0 - 0,550	mg/l FEU	zelená	
Digoxin	S DIGO	sérum	0,80 - 2,00	nmol/l	bílá, hnědá	
Draselný kation v séru	S K	sérum	0 - 1D: 4,7 - 7,7 1D - 3M: 4,0 - 6,2 3M - 2: 3,6 - 5,9 2 - 250: 3,8 - 5,5	mmol/l	bílá, hnědá	Do 1 h transport do laboratoře zvyšuje hemolýza
Draselný kation v moči	U K	moč	0 - 15: 36 - 46 15 - 150: 40 - 90	mmol/l	močová žlutá	odpad - viz. LIS
Etanol v séru	S ETOH	sérum	≤ 0,2	g/l	bílá, hnědá	
Ferritin	S FER	sérum	♂ 21,8 – 274,7 ♀ 4,6 - 204,0	ug/l	bílá, hnědá	
Fetální hemoglobin	B FHB	krev	1D - 3T: 67,8 - 81,4 6T - 9T: 41,9 - 63,9 3M - 4M: 7,2 - 39,2 1 - 150: 0,1 - 2,0	%	jako ABR	
Fibrinogen	P FB	citrát plazma	1,8 - 4,2	g/l	zelená	fyziol. meze u dětí viz LIS

<input checked="" type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE - PLATNÁ <input type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE – NEPLATNÁ VERZE DATUM ZNEPLATNĚNÍ:	 Domažlická nemocnice Nemocnice Píseňského kraje ABECEDNÍ SEZNAM LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ		Označení dokumentu:	DN-SM-K-01-P-04
			Datum vydání/účinnost	25.07.2024
			Revize:	25.07.2026
			Verze:	1
Stupeň důvěrnosti: N1		Typ dokumentu: Směrnice	Skartační znak Skartace od zneplatnění	A 10 let


Fosfor v séru	S P	sérum	0 - 6T: 1,4 - 2,6 6T - 2: 1,3 - 2,3 2 - 16: 1,1 - 1,9 16 - 150: 0,7 - 1,5	mmol/l	bílá, hnědá	ruší ikterita ruší hemolýza
Fosfor v moči	U P	moč	0 - 15: 2,0 - 30,0 15 - 150: 10,0 - 60,0	mmol/l	močová žlutá	odpad – viz. LIS
Gamaglutamyltransferáza	S GMT	sérum	0 - 15: 0 - 1,2 ♂ 0,30 - 1,77 ♀ 0,20 - 1,10	ukat/l	bílá, hnědá	
Glukóza v séru	S GLU	sérum	0 - 4T: 1,7 - 4,5 4T - 150: 3,6 - 5,6	mmol/l	bílá, hnědá	Odběr po 12 h lačnění, doručit ihned po odběru do laboratoře – stabilita v plné krvi do 1 hodiny
Glukóza v plazmě	P GLU	NaF plazma	0 - 4 T: 1,7 - 4,5 4T - 150: 3,6 - 5,6	mmol/l	žlutá	
Glukóza kapilární	B GLU	kapilár. krev	0 - 4T: 1,7 - 4,5 4T - 150: 3,3 - 5,1	mmol/l	zkumavka s kapilárou	
Glukóza v moči	U GLU	moč	0 - 1	mmol/l	močová žlutá	
Glukóza v moku	Csf GLU	mok	2,5 - 4,5	mmol/l		
Glykovaný hemoglobin	B GHB	EDTA krev	20 - 42	mmol/mol	červená	
		NaF krev			žlutá	
Hum. choriogonadotropin	S HCG	sérum	0 - 5	IU/l	bílá, hnědá	
Hořčík v séru	S Mg	sérum	0 - 6T: 0,75 - 1,20 6T - 15: 0,70 - 1,0 15 - 150: 0,75 - 1,0	mmol/l	bílá, hnědá	ruší lipémie, ikterita hemolýza
Hořčík v moči	U Mg	moč	0 - 6T: 0,80 - 1,6 6T - 15: 1,2 - 8,2 15 - 150: 1,2 - 12,0	mmol/l	močová žlutá	odpad - viz. LIS
Chloridy v séru	S Cl	sérum	0 - 1: 95 - 115 1 - 15: 97 - 110 15 - 150: 97 - 108	mmol/l	bílá, hnědá	
Chloridy v moči	U Cl	moč	0 - 6T: 2 - 10 6T - 8: 15 - 35 8 - 15: 40 - 70 15 - 150: 120 - 260	mmol/l	močová žlutá	odpad - viz. LIS
Chloridy v moku	Csf Cl	mok	120 - 130	mmol/l		
Cholesterol	S CHOL	sérum	0 - 2: 2,6 - 4,2 2 - 15: 3,1 - 4,7 15 - 150: 2,9 - 5,0	mmol/l	bílá, hnědá	
Cholesterol - HDL	S HDLC	sérum	0 - 3: 0,9 - 2,5 3 - 8: 1,0 - 2,5 8 - 15: 1,1 - 2,5 15 - 150: ♂ 1,0 - 2,1 ♀ 1,2 - 2,7	mmol/l	bílá, hnědá	
Cholesterol - LDL	S LDLC	sérum	0 - 15: 1,2 - 3,8 15 - 150: 1,2 - 3,0	mmol/l		Výpočet (nepočítá se u TG > 4,5)
Cholinesteráza	S CHE	sérum	0 - 150: ♂ 65 - 200 0 - 40: ♀ 60 - 180 40 - 150: ♀ 65 - 180	ukat/l	bílá, hnědá	

<input checked="" type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE - PLATNÁ <input type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE – NEPLATNÁ VERZE DATUM ZNEPLATNĚNÍ:	 Domažlická nemocnice Nemocnice Píseňského kraje ABECEDNÍ SEZNAM LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ		Označení dokumentu:	DN-SM-K-01-P-04
			Datum vydání/účinnost	25.07.2024
			Revize:	25.07.2026
			Verze:	1
	Stupeň důvěrnosti: N1	Typ dokumentu: Směrnice	Skartační znak Skartace od zneplatnění	A 10 let


Imunoglobulin A	S IGA	sérum	0 – 1M 0,01 – 0,05 1 – 3M 0,08 – 0,34 3 – 6M 0,10 – 0,46 6M -1 0,19 – 0,55 1 – 2 0,26 – 0,74 2 – 3 0,34 – 1,08 3 – 5 0,66 – 1,20 5 – 8 0,79 – 1,69 8 – 11 0,71 – 1,91 11-18 1,35 – 2,61 18-150 ♂ 1,39 – 2,61 ♀ 1,66 – 3,85	g/l	bílá, hnědá	
Imunoglobulin E	S IGE	sérum	0 – 1 3,0 – 12,0 1 – 5 3,0 – 50,0 5 – 9 3,0 – 75,0 9 – 15 3,0 – 160,0 15 – 150 4,0 – 165,0	IU/ml	bílá, hnědá	
Imunoglobulin G	S IGG	sérum	0 - 1M 8,31 – 12,31 1 – 3M 3,11 – 5,49 3 – 6 M 2,41 – 6,13 6M -1 4,42 – 8,80 1 – 2 5,53 – 9,71 2 – 3 7,09 – 10,75 3 – 5 7,01 – 11,57 5 – 8 6,67 – 11,79 8 – 11 8,89 – 13,59 11 – 18 8,22 – 14,00 18 – 150 ♂ 8,54 - 14,64 ♀ 8,8 – 14,50	g/l	bílá, hnědá	
Imunoglobulin M	S IGM	sérum	0 – 3M 0,22 – 1,07 3M – 1 0,49 – 1,57 1 – 18 0,51 – 1,60 18 – 150 0,61 – 1,82	g/l	bílá, hnědá	
Index aterogenity	S IA	sérum	1,0 - 3,0	arb.j.	bílá	výpočet
Kanabinoidy v moči	U THC	moč	0		močová žlutá	
Karbonylhemoglobin	B COHB	krev	nekuřáci < 1,5% kuřáci 1,5 - 9%	%	odběr jako ABR	
Ketony semikvantitativně	U KET	moč	0	arb. j.	močová žlutá	
Kokain v moči	U KOKA	moč	0		močová žlutá	
Kreatinin v séru	S KREA	sérum	0 - 1T: 40 - 110 1T - 3: 35 - 60 3 - 6: 45 - 70 6 - 9: 45 - 80 9 - 15: 50 - 100 12 - 15: ♀ 60 - 100 ♂ 55 - 105 15 - 150: ♀ 55 - 100 ♂ 70 - 110	umol/l	bílá, hnědá	snižuje ikterita zvýšuje hemolýza

<input checked="" type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE - PLATNÁ <input type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE – NEPLATNÁ VERZE DATUM ZNEPLATNĚNÍ:	 Domažlická nemocnice Nemocnice Píseňského kraje ABECEDNÍ SEZNAM LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ		Označení dokumentu:	DN-SM-K-01-P-04
			Datum vydání/účinnost	25.07.2024
			Revize:	25.07.2026
	Stupeň důvěrnosti: N1	Typ dokumentu: Směrnice	Verze:	1
		Skartační znak Skartace od zneplatnění	A 10 let	


Kreatinin v moči	U KREA	moč	0 - 6T: 1,2 - 4,4 6T - 1: 1,0 - 4,4 1 - 150: 5,7 - 14,7	mmol/l	močová žlutá	odpad viz. LIS
Kreatinin. clearance	C KREA		0 - 2D: 0,083 - 0,125 2D - 1T: 0,283 - 0,333 1T - 2T: 0,583 - 0,750 2T - 6M: 0,583 - 1,520 6M - 1: 1,050 - 1,520 1 - 10: 1,100 - 2,200 10 - 20: 1,500 - 2,800 20 - 40: ♀ 1,200 - 3,100 ♂ 1,300 - 3,300 40 - 45: ♀ 1,300 - 3,100 ♂ 1,400 - 3,300 45 - 50: ♀ 1,300 - 3,000 ♂ 1,300 - 3,200 50 - 60: ♀ 1,100 - 2,700 ♂ 1,200 - 2,900 60 - 65: ♀ 1,000 - 2,600 ♂ 1,100 - 2,800 65 - 70: ♀ 0,900 - 2,400 ♂ 1,000 - 2,600 70 - 80: ♀ 0,800 - 2,300 ♂ 0,900 - 2,500 80 - 150: ♀ 0,700 - 2,100 ♂ 0,800 - 2,300	ml/s/m2		výpočet
Kreatinkináza (CK)	S CK	sérum	♂ 0,50 - 4,50 ♀ 0 - 2,40	ukat/l	bílá, hnědá	zvyšuje hemolýza
Kreatinkináza - - izoenzym MB (CK MB)	S CK MB	sérum	0,01 - 0,40	ukat/l	bílá, hnědá	
Krevní obraz prostý	B KO	EDTA krev	leu: 4,0 - 10,0 ery: ♂ 4,00 - 5,80 ♀ 3,80 - 5,20 Hb: ♂ 135 - 175 ♀ 120 - 160 HTC: ♂ 0,40 - 0,50 ♀ 0,35 - 0,47 MCV: 82,0 - 98,0 MCH: 28,0 - 34,0 MCHC: 320 - 360 PLT: 150 - 400	10 ⁹ /l 10 ¹² /l g/l l/l fl pg g/l 10 ⁹ /l	červená	Fyziolog. meze pro děti viz. LIS
Krevní obraz - diferenciál	B KO+DIFF	EDTA krev	neutrofilů: 0,450 - 0,700 lymfocytů: 0,200 - 0,450 monocytů: 0,020 - 0,120 eozinofilů: 0 - 0,050 bazofilů: 0 - 0,020	arb. j.	červená	Fyziolog. meze pro děti viz LIS
Kyselina listová (folát)	S KLIS	sérum	7,0 - 46,4	nmol/l	bílá, hnědá	Okamžitý transport do laboratoře, zvyšuje hemolýza

<input checked="" type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE - PLATNÁ <input type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE – NEPLATNÁ VERZE DATUM ZNEPLATNĚNÍ:	 Domažlická nemocnice Nemocnice Píseňského kraje ABECEDNÍ SEZNAM LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ		Označení dokumentu:	DN-SM-K-01-P-04
			Datum vydání/účinnost	25.07.2024
			Revize:	25.07.2026
			Verze:	1
Stupeň důvěrnosti: N1		Typ dokumentu: Směrnice	Skartační znak Skartace od zneplatnění	A 10 let

Kyselina močová v séru	S KMOC	sérum	0-1: 140 - 340 1-15: 120 - 360 15 - 150: ♂ 180 - 420 ♀ 120 - 360	umol/l	bílá, hnědá	ruší ikterita hemolýza
Kyselina močová v moči	U KMOC	moč	1,0 - 9,0	mmol/l	močová žlutá	odpad viz. LIS
Laktát v plazmě	P LAKT	plazma	0,60 - 2,40	mmol/l	žlutá	rychlé dodání do laboratoře
Laktátdehydrogenáza	S LD	sérum	0-1: 0,5 - 7,2 1-15: 0,5 - 6,0 15-150: 0,5 - 8,8	ukat/l	bílá, hnědá	
MDRD 4, MDRD 6 (odhad kreat. clearance)	S GF - MDRD4 S GF - MDRD6		18-50: 1,0 - 2,3 50-60: 1,0 - 2,1 60-80: 1,0 - 1,9 80-150: 1,0 - 1,7	ml/s	bílá, hnědá	výpočet
Metadon v moči	U MTD	moč	0		močová žlutá	
Metamfetamin v moči	U METF	moč	0		močová žlutá	
Methemoglobin	B METH	plná krev	0,002 - 0,006	arb. j.	odběr jako ABR	
Močovina v séru	S UREA	sérum	0-4R: 1,8 - 6,0 4R-13R: 2,5 - 6,0 13R-19R: 2,9-7,5 19R-50R ♀ 2,6-6,7 >50 R ♀ 3,5-7,2 19R-50R ♂ 3,2-7,3 >50R ♂ 3,0-9,2	mmol/l	bílá, hnědá	
Močovina v moči	U UREA	moč	220 - 400	mmol/l	močová žlutá	odpad viz. LIS
Moč - chemické vyšetření	U CHEM	moč		arb. j.	močová žlutá	pH, leu, bílk., nitrity, glu., ketony, bilirubin urobil., hemoglobin
Moč – morfologické vyšetření	U CH+M	moč		arb.j.	močová žlutá	ery, leu, válce, epitellie, krystaly, bakterie a jiné
Myoglobin	S MGLB	sérum	♂ 0 – 155,0 ♀ 0 - 106,0	ug/l	bílá, hnědá	
NT - proBNP	B NTBN	sérum	0-75: 0 - 125 75-150: 0 - 450	ng/l	bílá, hnědá	
Opiáty v moči	U OPI	moč	0		močová žlutá	
Orální glukózotoleranční test	oGTT	NaF plazma	nalačno: 3,6 - 5,6 za 2 hod: 4,4 - 7,7	mmol/l	žlutá	
Osmolalita v séru	S OSM	sérum	275 - 295	mmol/kg	bílá, hnědá	
Osmolalita v moči	U OSM	moč	0 - 6M: 50 - 550 6M - 1: 50 - 1160 1 - 19: 50 - 1100 19 - 30: 50 - 1028 30 - 40: 50 - 970 40 - 50: 50 - 912 50 - 60: 50 - 854 60 - 150: 50 - 796	mmol/kg	močová žlutá	
Prokalcitonin	S PCT	sérum	<0,50	µg/l	bílá, hnědá	
Přímý antiglobulinový test (Coombsův test)	B PAT	plná krev	0			

<input checked="" type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE - PLATNÁ <input type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE – NEPLATNÁ VERZE DATUM ZNEPLATNĚNÍ:	 Domažlická nemocnice Nemocnice Píseňského kraje ABECEDNÍ SEZNAM LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ		Označení dokumentu:	DN-SM-K-01-P-04
			Datum vydání/účinnost	25.07.2024
			Revize:	25.07.2026
			Verze:	1
Stupeň důvěrnosti: N1		Typ dokumentu: Směrnice	Skartační znak Skartace od zneplatnění	A 10 let

PSA celkový (též jako PSA pro účely screeningu)	S PSA	sérum	0 - 40: ♂ 0 - 2,6 40 - 60: ♂ 0,2 - 6,0 60 - 150: ♂ 0,3 - 8,0	ug/l	bílá, hnědá	
PSA volný	S FPSA	sérum	0 - 30: ♂ 0 - 0,4 30 - 50: ♂ 0,3 - 0,8 50 - 150: ♂ 0,5 - 1,8	ug/l	bílá, hnědá	
PSA podíl volné frakce (index FPSA/PSA)	S IPSA	sérum	≥ 0,25	arb.j.	bílá, hnědá	výpočet
Quickův test INR	P INR	citrát plazma	0,8 - 1,2	INR	zelená	
Retikuly	B RET	EDTA krev	0,005 - 0,025	arb.j.	červená	
Reumatoidní faktor	S RF	sérum	0 - 14,0	kiU/l	bílá, hnědá	
Protilátky IgG SARS-CoV-2 II kvantitativně	CoV-2IgG	sérum	0 - 49	AU/ml	bílá, hnědá	Vyšetření není hrazeno z veřejného zdravotního pojištění
Protilátky IgM SARS-CoV-2 II kvantitativně	CoV-2IgM	sérum			bílá, hnědá	Vyšetření není hrazeno z veřejného zdravotního pojištění
Screening antierytrocytárních protilátek	S SCRIP	sérum	0		bílá	
Sodný kation v séru	S Na	sérum	0 - 6T: 133 - 159 6T - 15: 132 - 144 15 - 150: 132 - 145	mmol/l	bílá, hnědá	
Sodný kation v moči	U Na	moč	0 - 1M: 1 - 17 1M - 15: 17 - 180 15 - 150: 60 - 260	mmol/l	žlutá močová	sodík v moči-odpad viz. LIS
Theophylin	S TEO	sérum	8,5 - 20,0	mg/l	bílá, hnědá	
Thyreoidální stimulační hormon (TSH)	S TSH	sérum	0,350 - 4,940	mIU/l	bílá, hnědá	
Transferin	S TRF	sérum	2,0 - 3,6	g/l	bílá	
Triacylglyceroly	S TAG	sérum	0 - 15: 0,20 - 0,90 15 - 150: 0,45 - 1,70	mmol/l	bílá, hnědá	ruší ikterita
Tricyklická antidepresiva v moči	U TCA	moč	0		močová žlutá	
Trijodthyronin volný	S FT3	sérum	2,63 - 5,71	pmol/l	bílá, hnědá	
Trombinový čas (TT)	P TT	citrát plazma	11,0 - 16,0	s	zelená	
hs -Troponin I (vysoce senzitivní)	S hs Tnl	sérum	♂ do 34,2 ♀ do 15,6	ng/l	bílá, hnědá	
Tyroxin volný	S FT4	sérum	9,03 - 19,09	pmol/l	bílá, hnědá	
Valproát	S VAL	sérum	50,0 - 100,0	mg/l	bílá, hnědá	
Vankomycin	S VANK	sérum	5,0 - 10,0	mg/l	bílá, hnědá	Před 5 - 10 mg/l Po 20 - 40 mg/l Kontinuální infúze 15 - 25 mg/l
Vápník v séru	S Ca	sérum	0 - 1T: 1,9 - 2,7 1T - 2T: 2,1 - 2,9 2T - 150: 2,0 - 2,75	mmol/l	bílá, hnědá	

<input checked="" type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE - PLATNÁ <input type="checkbox"/> ŘÍZENÁ DOKUMENTACE – NEPLATNÁ VERZE DATUM ZNEPLATNĚNÍ:	 ABECEDNÍ SEZNAM LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ		Označení dokumentu:	DN-SM-K-01-P-04
			Datum vydání/účinnost	25.07.2024
			Revize:	25.07.2026
	Stupeň důvěrnosti: N1	Typ dokumentu: Směrnice	Verze:	1
		Skartační znak Skartace od zneplatnění	A 10 let	

Vápník v moči	U Ca	moč	0 - 6T: 0,5 - 2,5 6T - 15: 0,5 - 4,0 15 - 150: 0,6 - 5,5	mmol/l	močová žlutá	vápník v moči- odpad - viz.LIS
Vápník ionizovaný	B Cal	krev	0 - 1M: 0,9 - 1,5 1M - 1: 1,0 - 1,4 1 - 150: 1,1 - 1,3	mmol/l	jako ABR	okamžitý transport do laboratoře
Vazebná kapacita železa	S FeVK	sérum	35,0 - 65,0	umol/l	bílá, hnědá	
Vitamín B12	S VB12	sérum	138,0 – 652,0	pmol/l	bílá, hnědá	okamžitý transport do laboratoře
Vyšetření kompatibility transfúzního prostředku	S Kpsa	sérum			bílá	
Vyšetření krevní skupiny ABO, Rh	KRSK	plná krev				
Železo v séru	S Fe	sérum	0 - 1M: 9,0 - 36,0 1M - 10M: 4,0 - 28,0 10M - 10: 9,0 - 22,0 10 - 150: ♂ 12,0 - 27,0 ♀ 10,0 - 24,0	umol/l	bílá, hnědá	

Laboratoř provádí vyšetření **punktátu** – **hrudní, břišní, holenní** – stanovení: *urea, kreatinin, kyselina močová, laktátdehydrogenáza, cholesterol, triacylglyceroly, celková bílkovina, albumin, CRP, glukóza*

Laboratoř provádí vyšetření **drenu** – stanovení: *urea, kreatinin, kyselina močová, ionty (Na, K, Cl), bilirubin, ALT, AST, GGT, amyláza, celková bílkovina, albumin, glukóza*

Laboratoř provádí vyšetření **dialyzátu** – stanovení: *urea, kreatinin, erytrocyty a leukocyty (počet v µl), Erytrocyty v zástinu (neporušené/porušené)*