

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
5-hydroxyindolactová kyselina_dU		Moč(sběr)	A	Po - Pá		7D		10,4	47,1	μmol/d		ÚKB
Adrenalin_dU		Moč(sběr)	A	Po - Pá		7D		0	150,0	nmol/d		ÚKB
Alaninaminotransferáza_S	ALT	Krev		Denně	S	4H	Ž	0,15	0,60	μkat/l		ÚKB
							M	0,15	0,75			
Albumin_S		Krev		Denně	S	4H		35,0	52,0	g/l		ÚKB
Alfa1-antitrypsin_S		Krev		Po - Pá		1D		0,90	2,00	g/l		ÚKB
Alfa1-mikroglobulin_U		Moč(sběr), Moč		Po - Pá		1D		0	10,0	mg/l		ÚKB
Alfa2-makroglobulin_S		Krev		Po - Pá		1D		1,30	3,00	g/l		ÚKB
Alfa2-makroglobulin_U		Moč(sběr), Moč		Po - Pá		1D		0	9,40	mg/l		ÚKB
Alkalická fosfatáza - kostní frakce_S	ALP kostní	Krev		Po domluvě			Ž	0,237	0,71	μkat/l		ÚKB
							M	0,25	0,688			
Alkalická fosfatáza_S	ALP	Krev		Denně	S	4H		0,50	2,00	μkat/l		ÚKB
Amoniak_P		Krev	A	Denně	S	4H		10	47	μmol/l		ÚKB
Amyláza_S	AMS	Krev		Denně	S	4H		0,15	1,70	μkat/l		ÚKB
Amyláza_U	AMS	Moč		Denně	S	4H		0,1	7,7	μkat/l		ÚKB
Anti-beta-2-glykoprotein IgG	B2GP-G	krev		2-4x měsíčně		14D		0	8	U/ml		ÚKB
Anti-beta-2-glykoprotein IgM	B2GP-M	krev		2-4x měsíčně		14D		0	8	U/ml		ÚKB
Anti-kardiolipin IgG	ACLAG	krev		2-4x měsíčně		14D		0	9,9	GPL/ml		ÚKB
Anti-kardiolipin IgM	ACLAM	krev		2-4x měsíčně		14D		0	6,9	MPL/ml		ÚKB
Apolipoprotein AI_S		Krev		Po - Pá		1D	Ž	1,1	2,05	g/l		ÚKB
							M	1,1	1,8			
Apolipoprotein B_S		Krev		Po - Pá		1D	Ž	0,5	1,30	g/l		ÚKB
							M	0,6	1,4			
Aspartátaminotransferáza_S	AST	Krev		Denně	S	4H	Ž	0,15	0,60	μkat/l		ÚKB
							M	0,15	0,85			
Beta-trace protein_S		Krev		Po - Pá		1D		0,33	0,59	mg/l		ÚKB
Bilirubin celkový_S		Krev		Denně	S	4H		3,4	21,0	μmol/l		ÚKB
Bilirubin přímý_S		Krev		Denně	S	4H		0,0	4,0	μmol/l		ÚKB
Bílkovina celková_dU		Moč(sběr)		Po - Pá		2D		0	0,12	g/d		ÚKB
Bílkovina celková_S		Krev		Denně	S	4H		64,0	83,0	g/l		ÚKB
C reaktivní protein_S	CRP	Krev		Denně	S	4H		0	10,0	mg/l		ÚKB
C3-složka komplementu_S		Krev		Po - Pá		1D		0,90	1,80	g/l		ÚKB
C4-složka komplementu_S		Krev		Po - Pá		1D		0,10	0,40	g/l		ÚKB
Celkové porfyriny_dU		Moč(sběr)	A	Po - Pá		3D		0	200	μg/d		ÚKB
Celkový vápník korigovaný na albumin	CA-KOR	Výpočet		Denně		1D		2,1	2,37	mmol/l	Vápník celkový, albumin v séru	ÚKB
Ceruloplazmin_S		Krev		Po - Pá		1D		0,20	0,60	g/l		ÚKB
Citráty_dU		Moč(sběr)	A	Po - Pá		7D		2,0	3,3	mmol/d		ÚKB
CRP supersenzitivní		krev		Po - Pá		2D		0	10	mg/l		ÚKB
Cystatin C_S		Krev		Po - Pá		1D		0,53	0,95	mg/l		ÚKB
Delta-aminolevulová kyselina_U		Moč	A	Po - Pá		3D		0	58,0	μmol/l		ÚKB
Dopamin_dU		Moč(sběr)		Po - Pá		7D		0	3240,0	nmol/d		ÚKB
Draslík_dU	K	Moč(sběr)		Denně		4H		40,0	120,0	mmol/d		ÚKB
Draslík_S	K	Krev		Denně	S	4H		3,5	5,3	mmol/l		ÚKB
ELFO - Elektroforéza lipoproteinů		krev		Po - Pá		7D					popis frakcí textem	ÚKB
ELFO - Elektroforéza proteinů moče		moč		Po - Pá		2D					popis frakcí textem	ÚKB
ELFO - Elektroforéza proteinů séra		krev		Po - Pá		2D					vyhodnocení frakcí číselně + komentář	ÚKB

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
ELFO - Imunofixace sérum, moč		krev, moč		Po - Pá		2D					popis textem	ÚKB
ELFO - Paraprotein denzitometricky		krev		Po - Pá		2D					číslo s komentářem	ÚKB
Eosinofilní kationický protein_S	ECP	Krev	A	Út a Čt		2D		0,1	24,0	µg/l		ÚKB
Etanol_S		Krev		Denně	S	4H		0	0,1	‰		ÚKB
Erytrocyty ve fázovém kontrastu		moč		Po - Pá	S	1H					speciální odběr, vyhodnocení - komentář	ÚKB
Exkreční frakce - Ca		Krev, Moč		Po - Pá		4H		0,010	0,050	1		ÚKB
Exkreční frakce - K		Krev, Moč		Po - Pá		4H		0,040	0,190	1		ÚKB
Exkreční frakce - Na		Krev, Moč		Po - Pá		4H		0,004	0,012	1		ÚKB
Exkreční frakce - Osm		Krev, Moč		Po - Pá		4H		0,010	0,035	1		ÚKB
Exkreční frakce - P		Krev, Moč		Po - Pá		4H		0,050	0,200	1		ÚKB
Ferritin_S		Krev, Krev(EDTA), Krev(heparin)		Po - Pá		4H	Ž M	22 30	180,00 310	µg/l		ÚKB
Fosfor_S	P	Krev		Denně	S	4H		0,84	1,45	mmol/l		ÚKB
Fosfor_U	P	Moč		Denně		4H				mmol/l	Bez referenčních hodnot	ÚKB
Galaktóza_P		Krev(EDTA)		Po - Pá		1D		0	0,30	mmol/l		ÚKB
Gama-glutamyltransferáza_S	GMT	Krev		Denně	S	4H	Ž M	0 0	0,63 0,92	µkat/l		ÚKB
Gastrin_S		Krev, Krev(heparin)	A	Po - Pá		2D		13,0	115,0	ng/l		ÚKB
Glomerulární filtrace - Cockroft	GF-CG	Výpočet		Denně		1D		1,7	2,3	ml/s	Kreatinin	ÚKB
Glomerulární filtrace - Schwartz	GF-SCH	Výpočet		Denně		1D		1,7	2,3	ml/s	Kreatinin, platí pro děti	ÚKB
Glomerulární filtrace dle MDRD rozšířené	MDRD1	Výpočet		Denně		1D		1	2,35	ml/s	Kreatinin, urea, albumin	ÚKB
Glomerulární filtrace dle MDRD základní	MDRD	Výpočet		Denně		1D		1	2,35	ml/s	Kreatinin	ÚKB
Glomerulární filtrace z cystatinu C	GF-CYC	Výpočet		Denně		1D		1,7	2,3	ml/s	Cystatin C	ÚKB
Glukóza_cB		Krev (kap.:prst)		Denně	S	4H		3,9	5,6	mmol/l		ÚKB
Glukóza_P		Krev (NaF-EDTA)		Denně	S	4H		3,60	5,59	mmol/l		ÚKB
Glukóza_S		Krev		Denně	S	4H		3,60	5,59	mmol/l		ÚKB
Haptoglobin_S		Krev		Po - Pá		1D		0,30	2,00	g/l		ÚKB
Hemoglobin A1c_B		Krev(EDTA, citrát, heparin, NaF)		Po - Pá		1D		2,8	4,0	%		ÚKB
Hemopexin_S		Krev		Po - Pá		1D		0,50	1,15	µmol/l		ÚKB
Homocystein_P		Krev(NaF-EDTA)	A	Po - Pá		3D		3,0	15,0	µmol/l		ÚKB
Homovanilová kyselina_dU		Moč(sběr)	A	Po - Pá		7D		0	38,0	µmol/d		ÚKB
Hořčík_dU	Mg	Moč(sběr)		Denně		4H		3,0	5,0	mmol/d		ÚKB
Hořčík_U	Mg	Moč		Denně		4H				mmol/l	Bez referenčních hodnot	ÚKB
Hořčík_S	Mg	Krev		Denně	S	4H		0,70	1,00	mmol/l		ÚKB
Chloridy_dU	Cl	Moč(sběr)		Denně		4H		120	260	mmol/d		ÚKB
Chloridy_U	Cl	Moč		Denně		4H				mmo/l	Bez referenčních hodnot	ÚKB
Chloridy_S	Cl	Krev		Denně	S	4H		95	110	mmol/l		ÚKB
Chloridy_Sw	Cl	Pot	A	Út a Pá		3D		3	30	mmol/l		ÚKB
Cholesterol HDL_S	HDL	Krev		Denně		4H	Ž M	1,2 1	2,70 2,1	mmol/l		ÚKB
Cholesterol LDL - výpočet	LDL	Krev		Denně		4H		1,30	3,00	mmol/l		ÚKB
Cholesterol LDL_S	LDL	Krev		Po - Pá		4H		1,30	3,00	mmol/l		ÚKB
Cholesterol_S		Krev		Denně		4H		2,90	5,00	mmol/l		ÚKB
Cholinesteráza_S	CHS	Krev		Denně	S	4H	Ž M	65,7 76,9	180,00 191	µkat/l		ÚKB
Ig/L-kappa_S	Ig/L-K	Krev		Po - Pá		2D		1,7	3,7	g/l		ÚKB

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
Ig/L-lambda_S	Ig/L-L	Krev		Po - Pá		2D		0,9	2,1	g/l		ÚKB
Ig/L-kappa/lambda_S		Krev		Po - Pá		2D		1,35	2,65	1		ÚKB
Ig/L-kappa/lambda free_S		Krev		Po - Pá		7D		0,26	1,65	1		ÚKB
Ig/L-kappa/lambda free_U		Moč		Po - Pá		7D		0	1,73	1		ÚKB
Ig/L-kappa free_S		Krev		Po - Pá		7D		3,3	19,4	mg/l		ÚKB
Ig/L-kappa free_U		Moč (sběr), Moč		Po - Pá		4D		3,90	15,10	mg/l		ÚKB
Ig/L-kappa_U	Ig/L-K	Moč (sběr), Moč		Po - Pá		2D		0	18,50	mg/l		ÚKB
Ig/L-lambda free_S		Krev		Po - Pá		7D		5,7	26,3	mg/l		ÚKB
Ig/L-lambda free_U		Moč(sběr), Moč		Po - Pá		7D		0,81	10,00	mg/l		ÚKB
Ig/L-lambda_U	Ig/L-L	Moč(sběr), Moč		Po - Pá		2D		0	50,00	mg/l		ÚKB
Interleukin 2 - solubilní receptor_S		Krev; Krev(EDTA); Krev(heparin)		Po - Pá		4H		223	710	ng/l		ÚKB
Imunoglobulin A_S	IgA-celkový	Krev		Po - Pá		1D	Ž M	0,7 0,88	3,70 4,1	g/l		ÚKB
Imunoglobulin E_S	IgE-celkový	Krev		Po - Pá		4H		10,00	87,00	kU/l		ÚKB
Imunoglobulin G_U	IgG-celkový	Moč (sběr), Moč		Po - Pá		2D		0	10,0	mg/l		ÚKB
Imunoglobulin G_S	IgG-celkový	Krev		Po - Pá		1D		7,00	16,00	g/l		ÚKB
Imunoglobulin M_S	IgM-celkový	Krev		Po - Pá		1D		0,40	2,30	g/l		ÚKB
Interleukin 10_S		Krev, Krev(heparin)		Po - Pá		4H		0	9,10	ng/l		ÚKB
Interleukin 6_S		Krev, Krev(heparin)		Denně	S	4H		0	9,70	ng/l		ÚKB
Interleukin 8_S		Krev, Krev(EDTA), Krev(heparin)		Po - Pá		4H		0	70,0	ng/l		ÚKB
Kalcitonin_P		Krev (heparin)	A	Po - Pá		4H	Ž M	0,1 0,1	11,50 18,2	ng/l		ÚKB
Karboxylhemoglobin_B		Krev (heparin)	A	Denně	S	4H		0	0,04	1		ÚKB
Kreatinin - clearance		Moč		Denně		4H		1,150	2,350	ml/s		ÚKB
Kreatinin_S		Krev		Denně	S	4H	Ž M	53 62	97,00 115	μmol/l		ÚKB
Kreatinin_U		Moč, Moč (sběr)		Denně	S	4H				mmol/l	Bez referenčních hodnot	ÚKB
Kreatinin_dU		Moč (sběr)		Denně		4H		8,000	18,000	mmol/d		ÚKB
Kreatinkináza - MB frakce_S	CK-MB	Krev		Denně	S	4H		0,15	0,40	μkat/l		ÚKB
Kreatinkináza_S	CK	Krev		Denně	S	4H	Ž M	0,15 0,15	2,85 3,24	μkat/l		ÚKB
Kyselá fosfatáza - kostní frakce_S	ACP kostní	Krev		Po domluvě			Ž M	43,1 41,9	71,10 85,1	nkat/l		ÚKB
Kyselina močová_dU		Moč (sběr)		Denně		4H		2,00	4,00	mmol/d		ÚKB
Kyselina močová_U		Moč		Denně		4H				mmol/l	Bez referenčních hodnot	ÚKB
Kyselina močová_S		Krev		Denně	S	4H	Ž M	150 210	357,00 428	μmol/l		ÚKB
Laktát_P		Krev (K3EDTA)	A	Denně	S	4H		0,50	2,20	mmol/l		ÚKB
Laktátdehydrogenáza_S	LD	Krev		Denně	S	4H		0,1	4,1	μkat/l		ÚKB
Likvor - Albumin_CSF		Likvor	A	Po - Pá		1D		120,0	300,0	mg/l		ÚKB
Likvor - Beta trace protein		likvor		Po - Pá		2D		10	19,2	mg/l		ÚKB
Likvor - Buňky_CSF (buníčky)		likvor		Denně	S	4H					15 buníček ve 3ul	ÚKB
Likvor - C reaktivní protein_CSF		likvor		Po - Pá		2D		0	50	ug/l		ÚKB
Likvor - Celková bílkovina_CSF		likvor		Denně	S	4H		0,2	0,4	g/l		ÚKB

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky		poznámka
Likvor - Glukóza_CSF		likvor		Denně	S	4H		2,34	3,66	mmol/l	do 15 let 1,8 - 4,6 mmol/l	ÚKB
Likvor - Haptoglobin_CSF		likvor		Po - Pá		7D		0,5	2	mg/l		ÚKB
Likvor - Hematolikorová bariéra		likvor + krev		Po - Pá		7D					méně než 7,5 x 10 ⁻³	ÚKB
Likvor - Chloridy_CSF		likvor		Denně	S	4H		120	130	mmol/l		ÚKB
Likvor - IgA celkový_CSF		likvor		Po - Pá		2D		0,2	3,4	mg/l		ÚKB
Likvor - IgG celkový_CSF		likvor		Po - Pá		2D		12	40	mg/l		ÚKB
Likvor - IgM celkový_CSF		likvor		Po - Pá		2D		0,2	1,2	mg/l		ÚKB
Likvor - Intrathekální syntéza IgG,IgA,IgM		likvor + krev		Po - Pá		7D					bez referenčních hodnot	ÚKB
Likvor - Krev chemicky		likvor		Denně	S	4H		0	0	1		ÚKB
Likvor - Laktát_CSF		likvor		Denně	S	4H		1,2	2,1	mmol/l		ÚKB
Likvor - MRZ - AI - measles IgG		likvor + krev		Po - Pá		14D		0,6	1,4	1		ÚKB
Likvor - MRZ - AI - rubella IgG		likvor + krev		Po - Pá		14D		0,6	1,4	1		ÚKB
Likvor - MRZ - AI - VZV IgG		likvor + krev		Po - Pá		14D		0,6	1,4	1		ÚKB
Likvor - Oligoklonální pásy (třída IgG)		likvor + krev		Po - Pá		7D					číslo + hodnocení textem	ÚKB
Likvor - Orosomukoid_CSF		likvor		Po - Pá		7D		1,5	4,5	mg/l		ÚKB
Likvor - Pandy		likvor		Denně	S	4H		0	0	1		ÚKB
Likvor - Prealbumin_CSF		likvor		Po - Pá		7D		9,8	26,7	mg/l		ÚKB
Likvor - Průkaz úniku likvoru (BTP)		sekret, punktát		Po - Pá		2D					číselné vyhodnocení + komentář	ÚKB
Likvor - Spektrofotometrie		likvor		Denně	S	4H					hodnocení textem	ÚKB
Likvor - Transferin_CSF		likvor		Po - Pá		7D		7	22	mg/l		ÚKB
Likvor - Trvalý cytologický preparát		likvor		Denně		2D					popis	ÚKB
Lipáza_S	LPS	Krev		Denně	S	4H		0,12	1,12	μkat/l		ÚKB
Lipoprotein Lp (a)_S		Krev		Po - Pá		2D		0	0,300	g/l		ÚKB
Měď_S	Cu	Krev		Po - Pá		4H	Ž	12,6	24,30	μmol/l		ÚKB
							M	11	22			
Metanefrin/kreatinin_U		Moč		Po - Pá		7D		0	0,354	1		ÚKB
Metanefrin_dU		Moč (sběr)		Po - Pá		7D	Ž	0	0,70	μmol/d		ÚKB
							M	0	2			
Methemoglobin_B		Krev	A	Denně	S	2H		0	0,02	1		ÚKB
Mikroalbuminurie - noční sběr		Moč	A	Po - Pá		1D		20	199,0	μg/min		ÚKB
Mikroalbuminurie, Albumin/kreatinin - index		Moč	A	Po - Pá		1D		3,4	22,8	mg/mmol		ÚKB
Myoglobin_S		Krev, Krev(heparin)		Denně	S	4H		0	70,0	μg/l		ÚKB
Noradrenalin_dU		Moč (sběr)		Po - Pá		7D		0	570,0	nmol/d		ÚKB
Normetanefrin_dU		Moč (sběr)		Po - Pá		7D	Ž	0	1,70	μmol/d		ÚKB
							M	0	3			
NT-proBNP_P	NT-pro BNP	Krev, Krev(heparin)		Denně		1H		0	110,00	ng/l		ÚKB
OK ve stolici kvalitativně	OK	stolice		denně		5H		neg.	pozit.			ÚKB
OK ve stolici kvantitativně	OK-KV	stolice		Pá		7D		0	75	μg/l		ÚKB
Orozomukoid_S		Krev		Po - Pá		4H	Ž	0,4	1,20	g/l		ÚKB
							M	0,5	1,3			
Osmolalita_U		Moč		Denně	S	4H		50	970	mmol/kg		ÚKB
Osmolalita_S		Krev		Denně	S	4H	Ž	275	295,00	mmol/kg		ÚKB
							M	280	300			
Osteocalcin_S		Krev		Po - Pá		4H		14	46	μg/l		ÚKB
Ovalurie_dU		Moč (sběr)	A	Po - Pá		7D	Ž	0,228	0,63	mmol/d		ÚKB

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
Oxidace_dU		Moč (sběr)	A	Po - Pá		7D	M	0,228	0,68	mmol/d		ÚKB
Parathormon_P		Krev	A	Po - Pá		4H		1,3	6,8	pmol/l		ÚKB
pCO ₂ _kapilární krev		Krev	A	Denně	S	1H		4,80	5,90	kPa		ÚKB
pCO ₂ _pupečnicková krev	pCO2/P	krev (heparin)	A	denně	S	1H				kPa		ÚKB
pCO ₂ _arteriální krev	pCO2/A	krev (heparin)	A	denně	S	1H		4,3	6,1	kPa		ÚKB
pCO ₂ _bulbus	pCO2/B	krev (heparin)	A	denně	S	1H				kPa		ÚKB
pCO ₂ _venózní krev	pCO2/V	krev (heparin)	A	denně	S	1H		5,07	6,67	kPa		ÚKB
pH_kapilární krev		Krev	A	Denně	S	1H		7,360	7,440	-		ÚKB
pH_bulbus	pH/BUL	krev(heparin)	A	denně	S	1H				j		ÚKB
pH_-arteriální krev	pH/ART	krev(heparin)	A	denně	S	1H		7,35	7,45	j		ÚKB
pH_venózní krev	pH/V	krev(heparin)	A	denně	S	1H		7,32	7,43	j		ÚKB
pH_pupečnicková krev	pH/PUP	krev(heparin)	A	denně	S	1H				j		ÚKB
pO ₂ _kapilární krev		Krev	A	Denně	S	1H		9,90	14,40	kPa		ÚKB
pO ₂ _arteriální krev	pO2/AR	krev(heparin)	A	denně	S	1H		11,04	14,36	kPa		ÚKB
pO ₂ _bulbus	pO2/BU	krev(heparin)	A	denně	S	1H				kPa		ÚKB
pO ₂ _pupečnicková krev	pO2/P	krev(heparin)	A	denně	S	1H				kPa		ÚKB
pO ₂ _venózní krev	pO2/V	krev(heparin)	A	denně	S	1H		4,8	5,9	kPa		ÚKB
Porfobilinogen_U		Moč	A	Po - Pá		2D		0	14,9	μmol/l		ÚKB
Poměr celkové bílkoviny a kreatininu	TPU/KU	Výpočet		Po - Pá		2D			0,52	1	Vápník, kreatinin v moči	ÚKB
Prealbumin_S		Krev		Denně	S	4H		0,20	0,40	g/l		ÚKB
Prokalcitonin kvantitativně	PCT	Krev		Denně	S	4H		0	0,5	μg/l		ÚKB
Propeptid prokolagenu I N-term._S		Krev		Po-Pá		1D		5,0	58,6	μg/l		ÚKB
S100B_S		Krev		Po-Pá		1D		0,005	0,105	μg/l		ÚKB
Sodík_dU	Na	Moč (sběr)	A	Denně		4H		100	260	mmol/d		ÚKB
Sodík_U		Moč		Denně		4H				mmol/l	Bez referenčních hodnot	ÚKB
Sodík_S	Na	Krev		Denně	S	4H		136	145	mmol/l		ÚKB
Součin celkového vápníku a fosforu	CAXP	Výpočet		Denně		1D			4,44	1	Vápník celkový, fostor v séru	ÚKB
Telopeptid CTx-beta(mass)_S		Krev		Po-Pá		4H	Ž	0,166	0,48	μg/l		ÚKB
							M	0,142	0,522			
TNF alfa_S		Krev, Krev(heparin)		Po - Pá		4H		0	8,0	ng/l		ÚKB
Transferin_S		Krev		Po - Pá		1D		2,0	3,8	g/l		ÚKB
Transferin_U		Moč (sběr), Moč		Po - Pá		1D		0	2,5	mg/l		ÚKB
Triacylglyceroly_S		Krev		Denně	S	4H		0,45	1,70	mmol/l		ÚKB
Troponin I_S		Krev, Krev(heparin)		Denně		1H		0	0,42	μg/l		ÚKB
Urea_dU		Moč (sběr)		Denně		4H		67,0	580,0	mmol/d		ÚKB
Urea_U		Moč (sběr), Moč				4H					Bez referenčních hodnot	ÚKB
Urea_S		Krev		Denně	S	4H		2,8	7,2	mmol/l		ÚKB
Vanilmandlová kyselina_dU		Moč (sběr)		Po - Pá		7D		0	33,0	μmol/d		ÚKB
Vápník ionizovaný_B	Ca ionizované	Krev(heparin)	A	Denně	S	4H		1,16	1,32	mmol/l		ÚKB
Vápník_dU	Ca	Moč (sběr)		Denně		4H		2,50	6,50	mmol/d		ÚKB
Vápník_U	Ca	Moč		Denně		4H					Bez referenčních hodnot	ÚKB
Vápník_S	Ca	Krev		Denně	S	4H		2,10	2,65	mmol/l		ÚKB

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky		poznámka
Volné transferinové receptory - index sTfR/Ferr	s TfR index	Krev		Po - Pá		2D		1	3,9	1		ÚKB
Volné transferinové receptory_S		Krev		Po - Pá		2D		0,83	1,76	mg/l		ÚKB
Zinek_dU	Zn	Moč (sběr)		Denně		4H		3	12	μmol/d		ÚKB
Zinek_U		Moč		Denně		4H					Bez referenčních hodnot	ÚKB
Zinek_S	Zn	Krev		Po - Pá		4H		10,4	16,4	μmol/l		ÚKB
Železo - celková vazebná kapacita_S	Fe	Krev		Po - Pá		4H		45,0	72,0	μmol/l		ÚKB
Železo_S	Fe	Krev		Denně	S	4H	Ž	6,6	26,70	μmol/l		ÚKB
							M	7,2	28			
17-OH-progesteron_S	HYDRO	Krev		1x týdně		7D	D	0	9,1	nmol/l	do 1 roku	ÚKB-IA
							D	0	6,1		1-15 let	
							M	1,5	7,2			
							Ž	0,4	9,4			
25-OH-vitamín D_S	D	Krev		1x týdně		7D		9	37,6	ng/ml		ÚKB-IA
α-1-fetoprotein_AF	AFP_PV	Plodová voda		2x týdně		2D	Ž	3000	20 000	U/ml	dle týdne gravidity	ÚKB-IA
α-1-fetoprotein_S	AFP	Krev		Po - Pá		5H		0	11	U/ml		ÚKB-IA
α-1-fetoprotein_S (screening DS)	AFP	Krev		2x týdně		2D	Ž	10	60	U/ml	dle týdne gravidity	ÚKB-IA
Adrenokortikotropin_P	ACTH	Krev (EDTA)	A	1x za 14 dnů		14D		8	40	ng/l		ÚKB-IA
Aldosteron_S	ALDO	Krev		1x za 14 dnů		14D		8	172	ng/l	v leže	ÚKB-IA
								30	355		vstoje	

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty					Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka		
Aldosteron_dU	ALDO_U	Moč (sběr)		1x za 14 dnů		14D		6,0	25	µg/24h		ÚKB-IA	
Androstendion_S	ADION	Krev		1x za 14 dnů		14D		D	0,25	8,7	nmol/l	Ž: men.	ÚKB-IA
								Ž	0,55	10,1			
								Ž	0,55	6,5			
								M	0,7	10,5			
Antigen squamosních buněk_S	SCCA	Krev		1x týdně		7D		0	1,5	µg/l		ÚKB-IA	
Autoprotilátky proti receptorům TSH_S	TRAK	Krev		1x týdně		7D		0	1	U/l		ÚKB-IA	
Autoprotilátky proti TPO_S	TPO	Krev		Po - Pá		5H		0	10	U/ml		ÚKB-IA	
Autoprotilátky proti tyreoglobulinu_S	ATG	Krev		1x týdně		7D		0	100	U/ml		ÚKB-IA	
CA 125_S	CA125	Krev		Po - Pá		5H		0	35	U/ml		ÚKB-IA	
CA 15-3_S	CA153	Krev		Po - Pá		5H		0	30	U/ml		ÚKB-IA	
CA 19-9_S	CA199	Krev		Po - Pá		5H		0	37	U/ml		ÚKB-IA	
CA 72-4_S	CA724	Krev		1x za 14 dnů		14D		0	4	U/ml		ÚKB-IA	
C-peptid_S	CP	Krev		1x týdně		7D		300	1400	pmol/l	DM-I. 0-50	ÚKB-IA	
Cytokeratin - 19 fragment_S	CYFRA	Krev		1x týdně		7D		0	3,3	µg/l		ÚKB-IA	
Dehydroepiandrosteron sulfát_S	DHEAS	Krev		1x za 10 dnů		10D		Ž	0,3	9	µmol/l		ÚKB-IA
								M	0,9	12			
Dihydrotestosteron_S	DHT	Krev		1x za 3 týdny		21D		M	900	2800	pmol/l	věková závislost věková závislost	ÚKB-IA
								Ž	140	760			
Estradiol_S	E2	Krev		1x týdně		7D		Ž	0,04	0,30	nmol/l	Ž: fol.f. Ž: ov.fáze Ž: lut.f. Ž: men.	ÚKB-IA
								Ž	0,29	1,62			
								Ž	0,05	0,87			
								Ž	0,02	0,23			
								M	0,02	0,30			
Folotropin_S	FSH	Krev		Po - Pá		5H		Ž	1,8	22,0	U/l	Ž: fert. Ž: men. D: prepub.děti	ÚKB-IA
								Ž	17,0	115,0			
								M	1,3	19,3			
								D	0,0	1,0			
Choriový gonadotropin_S	HCG	Krev		Po - Pá		5H		Ž	0	5	U/l		ÚKB-IA
								M	0	5			
Choriový gonadotropin_S (screening DS)	HCG	Krev		2x týdně		2D	Ž	10 000	50 000	U/l	dle týdne gravidity	ÚKB-IA	
Index volného testosteronu	FAI	výpočet		1x za 14 dnů		14D	Ž		< 10	%	podíl TESTO/SHBG	ÚKB-IA	
Insulin_S	INS	Krev		1x za 14 dnů		14D		2	25	mU/l		ÚKB-IA	
Insulinu podobný růstový faktor I_S	IGF	Krev		1x týdně		7D			92	480	µg/l	dospělí do 4 let nad 4 roky	ÚKB-IA
								D	50	170			
								D	76	500			
Karbohydrátdeficientní transferin_S	CDT	Krev		2x týdně		2D			2	%	abstinenti	ÚKB-IA	
Karcinoembryonální antigen_S	CEA	Krev		2x týdně		2D		0	5	µg/l		ÚKB-IA	
Kortizol_S	KOR	Krev		Po - Pá		5H			250	650	nmol/l	dopoledne odpoledne	ÚKB-IA
									50	280			
Kortizol_dU	KOR_U	Moč (sběr)		Po - Pá		5H		160	1110	nmol/24h		ÚKB-IA	
Kyselina listová_S	FOL	Krev		1x týdně		7D		3,0	17	µg/l		ÚKB-IA	
Lutropin_S	LH	Krev		Po - Pá		5H		Ž	1,0	100,0	U/l	Ž: fert. Ž: men.	ÚKB-IA
								Ž	10,0	60,0			

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
Leptropin_S	LEP	Krev		Po - Pá		5H	M	1,2	8,6	U/l		ÚKB-IA
							D	0,0	1,0		D: prepub.děti	
Neuron specifická enoláza_S	NSE	Krev		1x za 14 dnů		14D		0	12,5	µg/l		ÚKB-IA
Plasmatický protein asociovaný s těhotenstvím_S	PAPP-A	Krev		Po - Pá		5H	Ž	0,7	5	U/l	dle týdne gravidity	ÚKB-IA
Plasmatická reninová aktivita_P	PRA	Krev (EDTA)	A	1x za 10 dnů		10D		0,2	2,8	µg/l/hod.	v klidu	ÚKB-IA
								1,5	5,7		po zátěži	
Progesteron_S	PROG	Krev		1x za 14 dnů		14D	Ž	0,3	3,5	nmol/l	Ž: fol.f.	ÚKB-IA
							Ž	10,0	64,0		Ž: lut.f.	
							Ž	0,3	3,5		Ž: men.	
							M	0,3	3,5			
Prolaktin_S	PRL	Krev		Po - Pá		5H	Ž	3,30	26,7	µg/l	Ž: fert.	ÚKB-IA
							Ž	2,7	19,6		Ž: men.	
							M	2,6	19,6			
Prostatický specifický antigen - index volné fr.	PSAI	Výpočet		Po - Pá		5H	M	> 20		%		ÚKB-IA
Prostatický specifický antigen_S	PSA	Krev		Po - Pá		5H	M	0	5	µg/l	v závislosti na věku	ÚKB-IA
Růstový hormon_S	STH, hGH	Krev		1x za 14 dnů		14D		0	10	µg/l	dospělí	ÚKB-IA
Sexuální hormony vázající globulin_S	SHBG	Krev		1x za 14 dnů		14D	Ž	20	140	nmol/l		ÚKB-IA
							M	12	75			
Testosteron celkový_S	TESTO	Krev		1x týdně		7D	Ž	0,2	2,3	nmol/l		ÚKB-IA
							M	10,4	41,6			
Testosteron volný_S	FTES	Krev		1x za 3 týdny		21D	M	10	95	pmol/l	věková závislost	ÚKB-IA
							Ž	0,03	9		věková závislost	
Thymidinkináza_S	TK	Krev		1x týdně		7D		0	8	U/l		ÚKB-IA
Tkáňový polypeptidický antigen_S	TPA	Krev		1x za 14 dnů		14D		0	80	U/l		ÚKB-IA
Trijodtyronin volný_S	FT3	Krev		Po - Pá		5H		3,8	6	pmol/l		ÚKB-IA
Tyreoglobulin_S	TG	Krev		1x týdně		7D		1	60	µg/l		ÚKB-IA
Tyreotropin_S	TSH	Krev		Po - Pá		5H		0,34	5,6	mU/l		ÚKB-IA
Tyroxin volný_S	FT4	Krev		Po - Pá		5H		7,9	14,4	pmol/l		ÚKB-IA
Vitamín B12_S	B12	Krev		1x týdně		7D		200	950	ng/l		ÚKB-IA
Absolutní počet basofilů	APBa	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		0	0,2.10 ⁹	l ⁻¹		ÚKH
Absolutní počet eosinofilů	APEo	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		0	0,5.10 ⁹	l ⁻¹		ÚKH
Absolutní počet lymfo	APLy	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		0,9.10 ⁹	4,23.10 ⁹	l ⁻¹		ÚKH
Absolutní počet monocytů	APMo	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		0,09.10 ⁹	0,94.10 ⁹	l ⁻¹		ÚKH
Absolutní počet neutrofilů	APN	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		1,9.10 ⁹	6,6.10 ⁹	l ⁻¹		ÚKH
Agregace trombocytů - ADP	ADP	Krev (citrát)		Po - Pá		2H		60	150	%		ÚKH
Agregace trombocytů - epinefrin	epi	Krev (citrát)		Po - Pá		2H		60	150	%		ÚKH
Agregace trombocytů - kolagen	kolagen	Krev (citrát)		Po - Pá		2H		60	150	%		ÚKH
Agregace trombocytů - propylgalát (účinnost ASA)	PG	Krev (citrát)		Po - Pá		2H		0	30	%	slope	ÚKH
Agregace trombocytů - ristocetin	risto	Krev (citrát)		Po - Pá		2H		60	150	%		ÚKH
Aktinový čas - směsný test (1:1)	aktin sm.	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0,8	1,2			ÚKH
Aktinový čas (citlivý k nedostatku faktorů)	aktin	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0,8	1,2			ÚKH
al. nespecifická esteráza	EST	punktát KD		Po-Pá		24H					cytochemie	ÚKH

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky		poznámka
alkalická fosfatáza v neutrofilech	AFN	Krev (EDTA)		1x týdně		7D		10	100	index	cytochemie	ÚKH
anti -Xa	'-XA,-XAH	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H				IU/ml		ÚKH
Antitrombin	AT	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H		75	125	%		ÚKH
APC rezistence	APC-R	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		2	4	poměr		ÚKH
APTT - LA směsný test (1:1)	LA sm.	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0,8	1,2	poměr		ÚKH
APTT (s)	APTT	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H		20,5	30,9	s	nutno porovnat s časem normální plazmy	ÚKH
APTT citlivé k lupus antikoagulans	aPTT-LA	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0,8	1,2			ÚKH
APTT ratio	APTT ratio	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H		0,8	1,2	1	pro diagnostiku koagulopatie (lepší než s)	ÚKH
APTT-destičkový neutralizační test (konf.LA)	PNP	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0	10	s		ÚKH
Barvivo ery	MCH	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		28	34	pg		ÚKH
Basofil	Ba	Krev (EDTA)		Po - Pá		24H		0	0,02			ÚKH
body fluid	BF	punktát		denně	S	2H						ÚKH
Čas aktivovaný ředěným jedem z Ruselovy zmije	dRVVT	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0,8	1,2			ÚKH
D-Dimery	DD	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H			< 0,5	mg/IFEU		ÚKH
dRVVT - směsný test (1:1)	dRVVT sm.	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0,8	1,2	poměr		ÚKH
dRVVT- konfirmace	dRVVT konf.	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0,8	1,2			ÚKH
Eosinofil	Eo	Krev (EDTA)		Po - Pá		24H		0	0,05			ÚKH
Erytrocyty	Ery	Krev (EDTA)		Denně	S	2H	M	4,3.10 ¹²	5,7.10 ¹²	l ⁻¹		ÚKH
							Ž	3,8.10 ¹²	4,9.10 ¹²			
Euglobulinová fibrinolýza	EF	Krev (citrát)		Po - Pá		4H		0	180	min	příjem vzorků do 9 h.	ÚKH
Faktor II	FII	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		70	120	%		ÚKH
Faktor IX	FIX	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		60	150	%		ÚKH
Faktor V	FV	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		60	150	%		ÚKH
Faktor VII	FVII	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		70	120	%		ÚKH
Faktor VIII	FVIII	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		60	150	%		ÚKH
Faktor X	FX	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		70	120	%		ÚKH
Faktor XI	FXI	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		60	150	%		ÚKH
Faktor XII	FXII	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		60	150	%		ÚKH
Faktor XIII	FXIII	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		70	140	%		ÚKH
Fibrinogen	Fbg	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H		2	4	g/l		ÚKH
Hematokrit	Htk	Krev (EDTA)		Denně	S	2H	M	0,42	0,52			ÚKH
							Ž	0,37	0,47			
Hemoglobin	Hb	Krev (EDTA)		Denně	S	2H	M	135	172	g/l		ÚKH
							Ž	120	162			
Heparinem indukovaná trombocytopenie -agregace	HIT -agr.	sérum		Po - Pá		2H						ÚKH
Heparinem indukovaná trombocytopenie -Diamed	HITPF4	sérum		Po - Pá		1H						ÚKH
Heparinem indukovaná trombocytopenie -ELISA	HIT-ELISA	sérum		Po - Pá		1D		0	0,4	OD		ÚKH
hodnocení cytologie kostní dřene		punktát KD		Po-Pá		24H						ÚKH
Inhibitor aktivátoru plazminogenu - 1	PAI-1	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0	4,99	ng/ml		ÚKH
Inhibitor faktorů (VIII, IX...)	inhib.	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		0	1	B.U.		ÚKH
kaolinový čas, kaolinový č.směs	KCT,KCTS	Krev (citrát)		1x týdně				0,7	1,2	poměr		ÚKH
Koncentrace Hb ery	MCHC	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		32	36	g Hb/dl		ÚKH

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty					Pracoviště
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
Korigovaný retikulocytární index	KRI	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		2	3			ÚKH
Krvácivost metodou DUKE		osobně		Po - Pá		1H		2,0	5,0	min		ÚKH
krystaly kys. močové v kloubním punkt.	koleno	punktát		Po- Pá		24H						ÚKH
kyselá fosfatáza	KF	punktát KD		Po-Pá		24H					cytochemie	ÚKH
Leukocyty	leuko	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		3,5.10⁹	9.10⁹	l⁻¹		ÚKH
Lymfo	Ly	Krev (EDTA)		Po - Pá		24H		0,23	0,45			ÚKH
malárie	MAL	Krev (EDTA)		Po- Pá		24H						ÚKH
Monocyt	Mo	Krev (EDTA)		Po - Pá		24H		0,02	0,1			ÚKH
Neutrofilní segment	Seg	Krev (EDTA)		Po - Pá		24H		0,48	0,7			ÚKH
Neutrofilní tyč	Tyč	Krev (EDTA)		Po - Pá		24H		0	0,05			ÚKH
nezralá frakce plt	IPF	Krev (EDTA)		denně	S	2H						ÚKH
Objem ery	MCV	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		82	98	fl		ÚKH
Osmotická rezistence-počáteční hemolýza	Osmot.r.	Krev (EDTA)		Po - Pá		3H		0,44	0,5	% NaCl		ÚKH
Osmotická rezistence-úplná hemolýza	Osmot.r.	Krev (EDTA)		Po - Pá		3H		0,36	0,4	% NaCl		ÚKH
PAS	PAS	punktát KD		Po-Pá		24H					cytochemie	ÚKH
peroxidáza	POX	punktát KD		Po-Pá		24H					cytochemie	ÚKH
PFA 100 kolagen/ ADP	PFAA	Krev (citrát)		Po.Pá				68	121	sec		ÚKH
PFA 100 kolagen/epinefrin	PFAE	Krev (citrát)		Po-Pá				84	160	sec		ÚKH
PFA100 P2Y	PFAY	Krev (citrát)		Po-Pá				0	106	sec		ÚKH
Plazminogen	PLG	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		70	150	%		ÚKH
Protein C	PC	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		70	120	%		ÚKH
Protein S - volný	PS	Krev (citrát)		1 x týdně		7D	Ž	50	110	%		ÚKH
							M	60	130			
Protrombinový test (%)	PT	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H		70	120	%	neumožňuje srovnávání výsledků	ÚKH
Protrombinový test (INR)	PT (INR)	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H				1	pro monitorování antikoagulační léčby kumariny	ÚKH
Protrombinový test (ratio)	PT ratio	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H		0,8	1,2	1	pro diagnostiku koagulopatie (lepší než % a s)	ÚKH
Protrombinový test (s)	PTS	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H				s	nutno porovnat s časem normální plazmy	ÚKH
Retikulocyty	Rtc	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		0,005	0,015	‰		ÚKH
Samovolná agregace trombocytů	SAGR	Krev (citrát)		Po-Pá				0	20	%		ÚKH
schizocyty	SCHIZT	Krev (EDTA)		Po- Pá		24H						ÚKH
Sudan B	SBB	punktát KD		Po-Pá		24H					cytochemie	ÚKH
trombelastogram	TEG	Krev (citrát)										ÚKH
Trombinový čas	TT	Krev (citrát)		Denně	S	1,5H		14	20	s		ÚKH
Trombocyty	trombo	Krev (EDTA)		Denně	S	2H		130.10⁹	400.10⁹	l⁻¹		ÚKH
trombocyty mikroskopicky	TROMBO	Krev (EDTA)		Denně		2H						ÚKH
von Willebrand faktor - antigen	vWF:Ag	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		50	150	%		ÚKH
vWF-RiCo- aktivita ristocetin kofaktoru	vWF:RiCo	Krev (citrát)		1 x týdně		7D		40	150	%		ÚKH
železo KD	FEF,FEI,FEIND	punktát KD		Po-Pá		24H					cytochemie	ÚKH
Amikacin	AMI	Krev	A	denně	S	6H		< 10	35	mg/l	před podáním, podávání 1x denně	ÚKF
								30	35		po podání, podávání 1x denně	
									< 10		před podáním, podávání 2-3x denně	
								20	25		po podání, podávání 2-3x denně nebo při renální insuficienci	

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
Amiodaron	AMIO	Krev	A	denně	S	1D		1	2,5	mg/l	účinnost již od 0,5 mg/l, dolní mez dle EKG	ÚKF
Cyklosporin A	CyA	Krev (EDTA)	A	denně	S	1D				µg/l	není přesně definováno	ÚKF
Des-ethylamiodaron	DEA	Krev	A	denně	S	1D		1	2,5	mg/l		ÚKF
Diazepam	DIA	Krev	A	denně		2D		> 0,4		mg/l		ÚKF
Digoxin	DIG	Krev	A	denně	S	6H		0,5	1,2	µg/l	u dospělých (zejména nad 65 let)	ÚKF
								0,8	2		u dětí	
Etosuximid	ET	Krev	A	denně	S	1D		40	100	mg/l		ÚKF
Everolimus	EVE	Krev (EDTA)	A	denně		1D		3	8	µg/l		ÚKF
Fenobarbital	PB	Krev	A	denně	S	1D		15	35	mg/l		ÚKF
Fenytoin	DPH	Krev	A	denně	S	1D		10	20	mg/l		ÚKF
Gentamicin	GEN	Krev	A	denně	S	6H			< 2	mg/l	před podáním, podávání 1x denně	ÚKF
								8	14		po podání, podávání 1x denně	
									< 2		před podáním, podávání 2-3x denně	
								4	8		po podání, podávání 2-3x denně nebo při renální insuficienci	
Karbamazepin	CMZ	Krev	A	denně	S	1D		4	9	mg/l		ÚKF
Karbamazepin-epoxid	CMZ-EPO	Krev	A	denně	S	1D			< 12	mg/l	v součtu s CMZ	ÚKF
Klonazepam	CLO	Krev	A	denně		2D		20	80	µg/l		ÚKF
Kofein	COF	Krev	A	denně	S	1D		5	20	mg/l	novorozenecká apnoe	ÚKF
Kyselina mykofenolová	MPA	Krev (EDTA)	A	denně	S	1D		1,5	4,5	mg/l		ÚKF
Kyselina valproová	VPA	Krev	A	denně	S	1D		50	100	mg/l		ÚKF
Lamotrigin	LAM	Krev	A	denně	S	1D		3	14	mg/l		ÚKF
Levetiracetam	LEV	Krev	A	denně	S	1D		6	20	mg/l	před podáním	ÚKF
									< 40		po podání	
Metoprolol a metabolit hydroxymetoprolol	MET, H-MET	Krev	A	po domluvě						µg/l	Metoda je zavedena pro fenotypizaci 2D6. Hladiny se hodnotí individuálně.	ÚKF
Metotrexát	MTX	Krev	A	denně	S	1H			< 0,25	µmol/l	monitoruje se do poklesu < 0,25	ÚKF
Nor-diazepam	N-DIA	Krev	A	denně		2D		> 0,4		mg/l		ÚKF
Primidon	PD	Krev	A	denně	S	1D		5	15	mg/l		ÚKF
Sirolimus	SIR	Krev (EDTA)	A	denně		1D		4	12	µg/l		ÚKF
Takrolimus	TAC	Krev (EDTA)	A	denně	S	1D		5	20	µg/l	Transplantace: akutní	ÚKF
								2	10		Transplantace: udržovací	
Teofylin	TEO	Krev	A	denně	S	1D		8	20	mg/l	u dospělých	ÚKF
								5	8		novorozenecká apnoe	
Thiopental	THIO	Krev	A	denně	S	1D		10	40	mg/l		ÚKF
Topiramát	TOP	Krev	A	denně	S	1D		5	20	mg/l		ÚKF
Vankomycin	VAN	Krev	A	denně	S	6H		10	15	mg/l	před podáním	ÚKF
								20	40		po podání	
ACE Inzerce/Delece	ACE I/D	krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
Autoimunní protilátky proti trombocytům	PAK AUTO	krev (EDTA)		v sérii		30D		negativní/pozitivní			stanovení volných i vázaných protilátek	KC
Antigen hepatitidy B_S	HBsAg	Krev		Po - Pá	S	1D			<0,05	IU/ml	pozitivní/negativní; pro kadavery statim	KC
β-fibrinogen (-455G>A)	β-455G>A	krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
Cross-match aktuální před Tx ledviny	ACM	krev (EDTA) příjemce a slezina dárce		Po-Ne	S	5H		negativní/pozitivní			pozitivní je kontraindikací k Tx	KC

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky		poznámka
Cross-match před aplikací trombokoncentrátu	CM-TA	krev (EDTA)		Po - Pá		5H		negativní/pozitivní				KC
Cytomegalovirus IgG _S	CMV IgG	Krev		Po - Pá	S	1D			<15	AU/ml	pozitivní/negativní; pouze pro kadavery statim	KC
Cytomegalovirus IgM _S	CMV IgM	Krev		Po - Pá	S	1D			<0,399	Index	pozitivní/negativní; pouze pro kadavery statim	KC
Erythropoetin _S	EPO	Krev		1 x měsíčně		30D		6	25	U/l		KC
Faktor XIII (Val34Leu, 163G>T)	FXIIIIV34L	krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
Faktor XII (46 C>T)	FXII46C>T	krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
FV Leiden 1691G>A	FV-L	krev (EDTA)		Po - Pá	S	7D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot; ST po domluvě	KC
Genotypizace HLA-A*	HLA-A	krev (EDTA)		Po - Pá	*)	7D					1 (homozygot) nebo 2 znaky; statim pro potřeby TC *)	KC
Genotypizace HLA-B*	HLA-B	krev (EDTA)		Po - Pá	*)	7D					1 (homozygot) nebo 2 znaky; statim pro potřeby TC *)	KC
Genotypizace HLA-C*	HLA-C	krev (EDTA)		Po - Pá		7D					1 (homozygot) nebo 2 znaky;	KC
Genotypizace HLA-DQB1*	HLA-DQB1	krev (EDTA)		Po - Pá		7D					1 (homozygot) nebo 2 znaky;	KC
Genotypizace HLA-DQB1*0602 narkolepsie	DQB1*0602	krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano/ne			pozitivní/negativní	KC
Genotypizace celiakální sprue HLA-DQA1*,-DQB1*	HLA-DQ2/DQ8	krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano/ne			průkaz haplotypů odpovídající DQ2 a DQ8 typu	KC
Genotypizace HLA-DRB1*	HLA-DRB1	krev (EDTA)		Po - Pá	*)	7D					1 (homozygot) nebo 2 znaky, statim pro potřeby TC *)	KC
Genotypizace HPA-1-5,15	HPA	krev (EDTA)		Po - Pá		7D					určení systému HPA -1-5 a -15	KC
Genotypizace Rh systému včetně určení varičního a slabého D antigenu	Rh	krev (EDTA)		Po - Pá	S	2D					statim pouze po domluvě	KC
Genotypizace systému Kell, Kidd, Duffy	KKD	krev (EDTA)		Po - Pá	S	2D					statim pouze po domluvě	KC
Genotypizace znaků Rh systému plodu z periferní krve matky		krev (EDTA)		Po - Pá		30D						KC
GPIa (807C>T)	GPIa	krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
GPIIIa (Leu33Pro,1565C>T)	GPIIIaL33P	krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
Granulocytární protilátky - granuloglutinační test	GAT	Krev nebo krev(EDTA)		1 x týdně		7D		negativní/pozitivní				KC
Granulocytární protilátky- granulocytární fluores. test	GIFT	Krev nebo krev(EDTA)		1 x týdně		7D		negativní/pozitivní				KC
Identifikace antierytrocytárních protilátek		krev (EDTA)		Po - Pá	S	1D						KC
JAK2 (1849G>T,Val617Phe)	JAK2V617P	krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano/ne			pozitivní/negativní	KC
Leukocytární protilátky HLA -lymfocytotoxický test	LCT	Krev nebo krev(EDTA)		1 x týdně		7D		negativní/pozitivní				KC
MTHFR 677C>T	C677T	krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
MTHFR 1298A>C	A1298C	krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
PAI-1 4G/5G	PAI-1	krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot	KC
Panel reaktivních protilátek u čekatelů na Tx	PRA	krev (EDTA)		4x ročně		14D		0	100	%		KC
Protilátky a antigen viru HIV _S	HIV Ag/Ab	Krev		Po - Pá	S	1D			<1	S/CO	pozitivní/negativní; pro kadavery statim	KC
Protilátky hepatitidy C _S	anti HCV	Krev		Po - Pá	S	1D			<1	S/CO	pozitivní/negativní; pro kadavery statim	KC
Protilátky Treponema pallidum _S	Syfilis	Krev		Po - Pá	S	1D			<1	S/CO	pozitivní/negativní; pro kadavery statim	KC
Protrombin 20210G>A	FII G20210A	krev (EDTA)		Po - Pá	S	7D		ano/ne			wt, heterozygot, homozygot; ST po domluvě	KC
Přímý antiglobulinový test		krev (EDTA)		Po - Pá	S	1H						KC

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty					Pracoviště
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
Přímý antiglobulinový test - kvantitativní vyšetření		krev (EDTA)		Po - Pá		1D						KC
Rozlišení HLA a HPA protilátek proti trombocytům	GTI PAK12	krev (EDTA)		v sérii		30D		negativní/pozitivní				KC
Rozmrazování lymfocytů				Po - Pá		1D					při podezření na humorální rejekci	KC
Screening antierytrocytárních protilátek		krev (EDTA)		Denně	S	1H						KC
Titrace antierytrocytárních protilátek		krev (EDTA)		Po - Pá		1D						KC
Trombocytární protilátky (DIFT, ELISA)	DIFT,ELISA	Krev nebo krev(EDTA)		1 x týdně		7D		negativní/pozitivní				KC
Typizace HLA-A,-B (vyšetření antigenů)	HLA-AB	krev (EDTA) nebo krev (heparin)		Po - Pá	S	2D					sérologicky	KC
Typizace HLA-A,-B,-Cw (vyšetření antigenů HLA I. třídy)	HLA-ABC	krev (EDTA) nebo krev (heparin)		Po - Pá	S	2D					sérologicky	KC
Typizace HLA-B27	B27	krev (EDTA) nebo krev (heparin)		Po - Pá	S	2D		ano/ne			sérologicky	KC
Upřesnění typu senzibilizace erytrocytů		krev (EDTA)		Po - Pá	S	1D						KC
Volný hemoglobin _ P	HGB volný	krev (EDTA)		Po - Pá		1D		<100		mg/l	plazma nesmí být ikterická	KC
Vyš. PCH (Paroxysmální chladová hemoglobinurie)		Krev, krev (EDTA)		Po - Pá		1D					Vyšetření předem konzultovat	KC
Vyš. PNH (Paroxysmální noční hemoglobinurie)		krev (EDTA)		Po - Pá		1D						KC
Vyšetření erytrocytárních antigenů (kromě ABO, RhD)		krev (EDTA)		Po - Pá	S	1D						KC
Vyšetření chladových aglutininů		krev (EDTA)		Po - Pá		1D						KC
Vyšetření kompatibility TP obsahujícího erytrocyty		krev (EDTA)		Denně	S	1H						KC
Vyšetření krevní skupiny ABO a RhD		krev (EDTA)		Denně	S	1H						KC
Zamrazování lymfocytů		slezina dárce		Po-Ne		1D					před transplantací	KC
Amplifikace genu CCND1	CCND1	Parafínový řez		Po - Pá	S	14D		<2			CCND1 signály / kontrolní signály	OLG-CL
Amplifikace genu HER2/neu	HER2	Parafínový řez		Po - Pá	S	14D		<2			HER2 signály / kontrolní signály	OLG-CL
BCL1 / IGH t(11;14)	BCL1/IGH	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
BCR / ABL t(9;22)	BCR/ABL	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
CAPL	CAPL	Krev (heparin)		Po - Pá		28D		<5		%		OLG-CL
CLL test	CLL	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Delece 22q11.3 (syndrom DiGeorge)	DGS	Krev (heparin)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Delece 15q11-13 (syndrom Prader-Willi/Angelman)	PWS/AS	Krev (heparin)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Delece 17p11.2, 17p13.3 (syndrom Smith-Magenis)	SMS	Krev (heparin)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Delece 7q11.23 (syndrom Williams-Beuren)	WBS	Krev (heparin)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Delece 4p16.3 (syndrom Wolf-Hirschhorn)	WHS	Krev (heparin)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Delece Xp22.3 (SHOX)	SHOX	Krev (heparin)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Delece genu p53	p53	Parafínový řez		Po - Pá	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
DMD test	DMD	Krev(heparin)		Po - Pá		28D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
IGH / BCL2 t(14;18)	IGH/BCL2	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
IGH přestavby 14q32	IGH	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
MDS test	MDS	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
MLL přestavby 11q23	MLL	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky		poznámka
MYC / IGH t(8;14)	MYC/IGH	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
PML / RARA t(15;17)	PML/RARA	Kostní dřev, krev		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Prenatální test (chromozomy X, Y, 13, 18, 21)		Plodová voda		Po - Pá	S	5D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Přestavby všech chromozomů		Krev (heparin)		Po - Pá		21D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Subtelomerické přestavby chromozomů		Krev (heparin)		Po - Pá		21D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Vyš. chromozomů z periferní krve		Krev (heparin)		Po - Pá	S	28D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Vyš. chromozomů z periferní krve bez PHA stimulace		Krev (heparin)		Po - Pá	S	28D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Vyš. chromozomů z kostní dřevě		Kostní dřev		po domluvě	S	28D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Vyš. chromozomů z plodové vody		Plodová voda		Po - Pá	S	28D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Vyš. chromozomů z fetální krve		Fetální krev		Po - Pá	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Vyš. chromozomů z choriové tkáně		Choriové klky		po domluvě	S	14D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Vyš. chromozomů z tkání dlouhodobě kultivovaných		Vzorek tkáně		Po - Pá		42D		ano / ne			popis dle ISCN 2009	OLG-CL
Izolace DNA/ DNA banka		Krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano / ne				OLG-LDD
Vyšetření na nosičství mutace ----- v genu -----												
Cystická fibróza základní - CFTR (8 mutací)	CFTR8	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Cystická fibróza základní - CFTR (21 mutací)	CFTR21	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Cystická fibróza rozšířená - CFTR (36 mutací + Tn)	CFTR36	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Hemochromatóza základní - HFE (3 mutace)	HFE	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Hemochromatóza rozšířená - HFE (12 mutací), TFR2 (4 mutace), FPN1 (2 mutace)		Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Wilsonova choroba - ATP7B (7 mutací)	ATP7B	Krev (EDTA)		Po - Pá		21D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Aceruloplasminemie - CP (2 mutace)	CP	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Gilbertův syndrom - UGT1A1 (1 polymorfismus)	UGT1A1	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Familiární deficit apolipoproteinu B - ApoB (1 mutace)	ApoB	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Familiární hypercholesterolemie - LDLR (3 mutace)	LDLR	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Familiární hypercholesterolemie - LDLR - sekvenace	LDLR	Krev (EDTA)		Po - Pá		30D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Alzheimerova choroba, pozdní forma - ApoE (genotyp)	ApoE	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt E3/3, genotyp E2, E4	OLG-LDD
Alzheimerova choroba, časná forma - PSEN1, 2 (celé geny), APP (2 exony)	PSEN1, APP	Krev (EDTA)		Po - Pá		30D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Chronická/hereditární pankreatitis - CFTR (8 mutací), SPINK1 (2 mutace), PRSS1 (3 mutace)		Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Střevní polypóza, kolorektální karcinom - MYH (2 mutace)	MYH	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Vrozená ztráta sluchu - GJB2 (5 mutací), GJB6 (1 mutace)	CX26, CX30	Krev (EDTA)		Po - Pá		30D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty				Pracoviště	
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky		poznámka
Deficit alfa1-antitrypsinu - A1AT (2 mutace)	A1AT	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Amyotrofická laterální skleróza - SOD1	SOD1	Krev (EDTA)		Po - Pá		30D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Spinální muskulární atrofie - SMN1 - přenašečství	SMN1	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Spinální muskulární atrofie - SMN1 (2 mutace), NAIP (1 mutace)	SMN1	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	14D		ano / ne			wt, homozygot	OLG-LDD
Familiární periodická hypokalemická obrna - CACNA1S (1 mutace)	CACNA1S	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Mikrodelece na Y chromozomu		Krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano / ne			wt, mikrodelece v AZF	OLG-LDD
Určení pohlaví - AMELX, AMELY		Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne				OLG-LDD
Aneuploidie - chromozom 21		Krev (EDTA), CVS, plodová voda		Po - Pá		2D						OLG-LDD
Aneuploidie - chromozomy 21, 18, 13, X a Y		Krev (EDTA), CVS, plodová voda		Po - Pá		2D						OLG-LDD
X-vázaný hydrocefalus (L1CAM, celý gen)		Krev (EDTA)		Po - Pá		30D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
FV Leiden 1691G>A	FV-L	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	7D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Protrombin 20210G>A	FII G20210A	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	7D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
FV Cambridge 1091G>C	FV-C	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	7D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
MTHFR 677C>T	C677T	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	7D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
MTHFR 1298A>C	A1298C	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	7D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
PAI-1 4G/5G	PAI-1	Krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Ímerslund-Gräsbeckův syndrom - AMN (2 mutace)	AMN	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Polycytémia vera - JAK2 (1 mutace)	JAK2	Krev (EDTA)		Po - Pá		7D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Metabolismus léčiv - TPMT	TPMT	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Metabolismus léčiv - CYP2D6	CYP2D6	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Metabolismus léčiv - CYP2C9	CYP2C9	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Senzitivita k warfarinu-CYP2C9,VKORC1	CYP2C9, VKO	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Leri - Weill dyschondrosteosis (SHOX)	SHOX	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Holt Oramův syndrom (TBX5)	TBX5	Krev (EDTA)		Po - Pá		30D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Nijmegen-breakage syndrom - NBS (1 mutace)	NBS	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Alportův syndrom - COL4A5 (celý gen)	COL4A5	Krev (EDTA)		Po - Pá		90D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Hereditární karcinom prsu/ovárií - BRCA1 (1 mutace)	BRCA1	Krev (EDTA)		Po - Pá		14D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Beta-talasemie - beta-globin (celý gen)	HBB	Krev (EDTA)		Po - Pá		30D		ano / ne			wt, heterozygot, homozygot	OLG-LDD
Amfetaminy	Amph.	Krev, moč, smolka		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči pouze průkaz	ÚSL
Analgetika		Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči průkaz, nutná konzultace	ÚSL
Antidepresiva		Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči průkaz, hladiny po	ÚSL
Antidepresiva		Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči průkaz, nutná konzultace	ÚSL
Benzodiazepiny	BZD	Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči pouze průkaz	ÚSL
Beta - blokátory		Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči průkaz, nutná konzultace	ÚSL
Cannabinoidy	Cann.	Krev, moč, smolka		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči pouze průkaz	ÚSL
Ethanol	EtOH	Krev, moč		Po - Pá	S	1D		> 0,1	není	g/kg		ÚSL
Ethylenglykol		Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l		ÚSL
Hypnotika		Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči průkaz, nutná konzultace	ÚSL

Seznam vyšetření prováděných v laboratořích FN Ostrava

Vyšetření		Odběr		Dostupnost			Referenční hodnoty					Pracoviště
název	zkratka	materiál	SO	provádí se	ST	TAT	sex	dolní mez	horní mez	jednotky	poznámka	
Jiné toxikologicky významné látky a léčiva		Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči průkaz, nutná konzultace	ÚSL
Karboxylhemoglobin	COHb	Krev (EDTA)		Po - Pá	S	1D		0	100	%		ÚSL
Kyanidy	CN	Krev		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l		ÚSL
Kyselina hippurová		Moč		Po - Pá	S	1D		0	20	mg/l		ÚSL
Metanol	MetOH	Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	g/kg		ÚSL
Opiáty	OPI	Krev, moč, smolka		Po - Pá	S	1D		0	není	mg/l	v moči pouze průkaz	ÚSL
Paracetamol	Par.	Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	400	mg/l		ÚSL
Spory hub		Střevní a žalud. obsah		Po - Pá	S	1D					nutná konzultace	ÚSL
Toluen	Tol	Krev, moč		Po - Pá	S	1D		0	není	g/l		ÚSL
Cytologická vyšetření	C	Cytologický vzorek		Po - Pá	S	5D					typy vyšetření viz Laboratorní příručka ÚP	ÚP
Histologická vyšetření	Bio	Bioptický vzorek		Po - Pá	S	7D					typy vyšetření viz Laboratorní příručka ÚP	ÚP
Imunohistochemická vyšetření	IHC	Bioptický a cytol. vzorek		Po - Pá		10-15D					typy vyšetření viz Laboratorní příručka ÚP	ÚP
Pitva	P			Po - Pá		9D						ÚP
Speciální vyšetření	Spec	Bioptický a cytol.vz.tkáně		Po - Pá		7-10D					typy vyšetření viz Laboratorní příručka ÚP	ÚP