

Seznam metod, které jsou obsaženy v souborech

Soubor	Materiál	Měřené ukazatele
Ledviny	KS 5 ml	Na, K, Cl, urea, kreat, cystatin C, albumin, gluk, osm
	KNE 2 ml	dp-uc MGP
	U 10 ml	Na, K, Cl, urea, kreat, bílk, albumin, A1MG, osm, gluk, pH
Nefrol kont	KS 5 ml	Na, K, Cl, Mg, P, urea, kreat, albumin, cystatin C, gluk, osm, chol, HDL, LDL, TAG, CRP, KM
	U 10 ml	gluk, bílk, osm
Hyperpara	KS 10 ml	Na, K, Cl, kreat, albumin, bílk, KM, ALP, PTH 1-84, osm, Ca, P, Mg, osteokalcin, 25vit.D, ALPk, ACPk, PINP
	U 10 ml	Na, K, Cl, kreat, osm, DPD, Ca, P, Mg
Osteopor	KS 10 ml	Na, K, Cl, kreat, albumin, bílk, PTH 1-84, osm, 25vitD, osteokalcin, ALPk, ACPk, GGT, ALP, Ca, P, Mg, (event. CTx), PINP
	U 10 ml	Na, K, Cl, kreat, osm, DPD, Ca, P, Mg
Jaterní ind	KS 10 ml	ALT, AST, ALP, GGT, LD, prealb, TRF, CER, IgG, IgA, IgM, CHE, BIL-T, BIL-K
Lipidy-vstup	KS 10 ml	chol, HDL, LDL, TAG, ApoA1, ApoB, Lp(a), ALT, AST, ALP, CK, CRP, TSH, glu, krea, KM, adiponectin,
	KNE 2x2 ml	homocysteine, krevní obraz, dp-uc MGP
Lipidy-kontr.	KS 10 ml	krea, chol, HDL, LDL, Trg, ApoA1, ApoB, ALT, AST, CK, CRP, gluk, KM, adiponektin
DIA-vstup	KS 10 ml	Na, K, Cl, kreat, cystatin C, ALT, AST, GGT, glu, Mg, albumin, chol, HDL, LDL, TAG, ApoA-I, ApoB
		Zn, Se, AOPP, TSH, T4V, c-peptid, inz, proin, IA2, anti GAD, anti ZnT8, IAA, aTPO, ATG
	KNE 2 ml	KO diff, HBA1C
	U 10 ml	albumin, A1MG, krea, moč chemicky + sediment
Urolitiaz	KS 10 ml	Na, K, Cl, kreat, KM, albumin, bílk, PTH 1-84, osm, Ca, P, Mg, ALP, GGT, 25vitD, osteokal.
	Ut 10 ml	Na, K, Cl, kreat, KM, albumin, glu, osm, Ca, P, Mg, citráty, oxal., cystin, sulfáty, DPD, pH
Trombofilie s genetikou	KS 6 ml	ACLA
	KNC 4x4,5 ml	APTT, PT, fibrinogen, antitrombin, D-dimery, LA, FVIII, FXII, PC, free PS
	KNE 3x2 ml	KO + diff., homocysteine, DNA-FII (protrombin), DNA-FV (Leiden)
Trombofilie bez genetiky	KS 6 ml	ACLA
	KNC 4x4,5 ml	APTT, PT, fibrinogen, antitrombin, D-dimery, LA, FVIII, FXII, PC, free PS, ProC Global
	KNE 3x2 ml	KO + diff., homocysteine
Onkomarkery k trombofilii po TEN	KS 6 ml	LD, B-2-M, CEA, CA19-9, AFP, CA72-4, CA125, Cyfra 21-1, NSE, PSA (muži), CA125 (ženy)
Nutrice	KS 10 ml	Na, K, Cl, urea, kreat, Ca, P, Mg, preAlb, albumin, oroso, CRP, ALT, AST, BIL-T, PTH 1-84, ALP, GGT, LD, CHE, Glu, TAG, bílk, osmol, IgG, IgA, IgM, IL1, IL6, IL8, IL10, TNF-a, IGF1
	U 10 ml	Na, K, Cl, urea, kreat, Ca, P, Mg, bílk, osmol, gluk
Likvor bazál	KS 10 ml	CRP, LD, gluk, laktát, bílk, albumin, IgG
	Likvor	CRP, LD, gluk, laktát, bílk, albumin, IgG, spektrometrie, buničky
	KNE 2 ml	KO
Likvor komplet	KS 10 ml	CRP, LD, A1AT, prealb, oroso, hapto, transf, C3, C4, IgG, IgA, IgM, ApoA-I, ApoB, B2M, cysC, S100, IL1, IL2r, IL6, IL8, IL10, TNFa, OIGG, kappa, lambda, GFAP, pNF-H
	KNC 10 ml	fibrinogen, ATIII
	Likvor	CRP, laktát, gluk, LD, Na, K, Cl, A1AT, prealb, oroso, hapto, transf, C3, C4, IL1, IL2r, IL6, IL8, IL10, TNF-a, S100, NSE, chromog, OIGG, kappa, lambda, fibrinog, ATIII, IgG, IgA, IgM, ApoA-I, ApoB, B2M, Tau, pTau, beta amyl, cysC, pNF-H, spektrofotometrie
Likvor RS	KS 10 ml	albumin, IgA, IgG, IgM, OIGG, kappa, lambda, B2M, S100
	Likvor	albumin, IgA, IgG, IgM, OIGG, kappa, lambda, B2M, S100, ATIII, NSE, TNF, IL1, IL6, IL8, IL10
Likvor neuroborel.	KS 10 ml	IgA, IgG, IgM, OIGG; bor. afzelii IgG, IgM; bor. garinii IgG, IgM; bor. burgdor. IgG, IgM; bor. afzelii IgG, IgM WB; bor. garinii IgG, IgM WB; bor. burgdor. IgG, IgM WB
	Likvor	IgA, IgG, IgM, OIGG; bor. garinii IgG, IgM; bor. garinii IgG, IgM WB; bor. burgdor. PCR; IL1, IL6, IL8, IL10, TNF
Cyklus I	KS 5 ml	FSH, LH, E2, progesteron, prolactin, SHBG, DHEAS, testosteron
Cyklus II	KS 5 ml	FSH, LH, E2, progesteron
Cyklus III	KS 5 ml	FSH, LH, E2, progesteron
Cyklus IV	KS 5 ml	LH, progesteron
PINI	KS 5 ml	albumin, prealb, CRP, oroso
INA	KNE 2 ml	KO diff
	KS 5 ml	albumin
APRI	KS 5 ml	albumin, AST
	KNE 2 ml	KO
FIB4-skóre	KS 5 ml	ALT, AST
	KNE 2 ml	KO
Agr. krvácivá	KX 4x 3,8 ml	indukce epinefrinem, kolagenem, ADP, ristocetin
Agr. léčba	KX 2x 3,8 ml	indukce col/epi pro ASA, indukce ADP pro tienopyridiny, spontánní
Katecholaminy	KNC 20 ml	adrenalin, noradrenalin, dopamin, normetanefrin, metanefrin, CgA
	UH 50 ml	adrenalin, noradrenalin, dopamin, k. homovanilinová, k. vanilmandlová, normetanefrin, metanefrin
Použité zkratky:	KS...krev srážlivá	Kp...kapilární krev
	KNE...krev nesrážlivá EDTA	AH...arteriální krev, odběr s heparinem
	KNC...krev nesrážlivá citrát	U...moč

Pokyny k odběrům naleznete v laboratorní příručce na laborator.smn.agel.cz

KNH...krev nesrážlivá heparin
KX...3,8 ml 9NC (PFA)

Ut...moč konzervace thymolem
UH...moč konzervace 25%HCl