

Koostas:	Sinne Pajula, Anne-Ly Sirel, Liina Lelebina, Kristiina Kuningas-Ojamets, Laura Kunder, Rahel Reimal, Annika Johannson, Ülle Laaring	Kinnitas:	Ruth Pulk
Ametikoht:	Diagnostikateenistuse kvaliteedijuht, laborispetsialistid, kliiniline mikrobioloog	Ametikoht:	Diagnostikateenistuse juhataja
Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/	Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/
		Kehtib alates:	28.03.2022

PÄRNU HAIGLA LABORIS TEOSTATAVATE UURINGUTE RINGLUSAJAD

Ringlusaeg on aeg, mis kulub proovimaterjali laborisse jõudmisest kuni vastuse väljastamiseni.

Uuringud	Ringlusaeg (90. protsentil)
Cito-uuringud	
Kliinilise keemia uuringud (Amyl, U-Amyl, pAmyl, Bil, Crea, eGFR, i-Ca, CRP, Gluc, K, Lac, Na, NH ₄ , Urea, hCG, Myogl, CK-MBm, cTnI-hs, NT-proBNP)	≤ 60 min
Hematoloogilised uuringud (CBC-5Diff)	≤ 30 min
Hüübimisuuringud (PT-INR, APTT, D-Di)	≤ 60 min
Uriini uuringud (Strip, Narco)	≤ 30 min
Happe-aluse tasakaalu uuringud	≤ 20 min
Mikrobioloogilised uuringud (Rota-, Adenovirus)	≤ 60 min
Histoloogiline kiiruuring operatsiooni ajal (esialgne vastus)	≤ 30 min
Tavauuringud	
Kliinilise keemia uuringud	
1. ALAT, Alb, ALP, Amyl, pAmyl, ASAT, ASO, Bil, Bil-conj, C3, C4, Ca, iCa, Chol, Digox, HDL-Chol, LDL-Chol, CK, Cl, CRP, CRP-hs, Crea, eGFR, Fe, GGT, Gluc, HbA1c, IgA, IgG, IgM, K, Lac, LDH, Mg, Na, P, Paracet, Prot, RF, Transf, sTransf, Trigl, UA, Urea, Valpr, Vanco, GTT, LTT	≤ 3 tundi
2. CA 125, CA 15-3, CA 19-9, CCP IgG, CEA, CK-MBm, Fer, Fol, FSH, ft3, ft4, HE4, hCG, LH, Myogl, NT-proBNP, PCT, Prog, Prol, PSA, fPSA, cTnI-hs, TPO IgG, TSH, Vit B12, Vit D(25-OH)	≤ 4 tundi
3. RBC-Fol	≤ 8 tundi
4. tTG IgA, tTG IgG	≤ 2 tööpäeva
5. IgE, IgE spetsiifiline	≤ 2 tööpäeva
Hematoloogilised uuringud	
1. ESR, CBC, CBC-5Diff, Ret	≤ 2 tundi
2. Smear-m	≤ 24 tundi
Hüübimisuuringud	
APTT, PT-INR, Fibr, D-Di, LMWH, PFA	≤ 2 tundi

Uuringud	Ringlusaeg (90. protsentil)
Nakkustekitajate uuringud	
1. HBsAg, HCV Ab, HIV1,2 Ag+Ab, T pallidum Ab, SARS-CoV-2 IgG, IgM	≤ 4 tundi
2. HBs Ab, HBc Ab, HBc IgM	≤ 3 päeva
3. B burgdorferi IgG, B burgdorferi IgM	≤ 2 tööpäeva
4. C pneumoniae IgA, C pneumoniae IgG, C pneumoniae IgM, M pneumoniae IgA, M pneumoniae IgG, M pneumoniae IgM	≤ 2 tööpäeva
5. Leetriviiruse IgG	≤ 2 tööpäeva
6. B burgdorferi IgG conf, B burgdorferi IgM conf, T pallidum IgG conf, T pallidum IgM conf, RPR, RPR tiiter	≤ 4 päeva
7. EBV Ab: EBV VCA IgM, EBV VCA/EA IgG, EBV NA IgG, Inf mononucl Ab	≤ 1 päev
8. Clostridium difficile Ag, toksiin A, toksiin B roojas (ribaanalüüs)	≤ 2 päeva
9. Adenoviiruse 40,41 Ag roojas	≤ 2 päeva
10. Rotaviiruse Ag roojas	≤ 2 päeva
11. Noroviiruse Ag roojas	≤ 2 päeva
12. Enteroviiruse Ag roojas	≤ 2 päeva
13. Giardia lamblia Ag roojas	≤ 2 päeva
14. Cryptosporidium parvum Ag roojas	≤ 2 päeva
15. Helicobacter pylori Ag roojas	≤ 2 päeva
16. Streptococcus pneumoniae Ag uriinis	≤ 2 päeva
17. Legionella Ag uriinis	≤ 2 päeva
Uriini- ja roojauuringud	
1. Uriini ribaanalüüs	≤ 2 tundi
2. Uriini biokeemilised uuringud (U-Alb, U-Amyl, U-Ca, U-Crea, U-Cl, U-K, U-Na, U-Mg, U-P, U-Prot)	≤ 3 tundi
3. Uriini sademe mikroskoopia	≤ 4 tundi
4. Narkotest	≤ 2 tundi
5. Peitveri roojas	≤ 24 tundi
6. Kalprotektiin roojas	≤ 2 tööpäeva
Kehavedelike uuringud	
Tsütoos	≤ 24 tundi
Diff, Gluc, Amyl, Alb, LDH, pH, Trigl, Prot	≤ 3 tundi
Mikrobioloogilised uuringud	
Enterobius vermicularis munade mikroskoopia	≤ 2 päeva
Parasiitide mikroskoopia (natiivpreparaat)	≤ 2 päeva
Aeroobide uuring automatiseeritud süsteemis	≤ 5 päeva
Anaeroobide uuring automatiseeritud süsteemis	≤ 5 päeva
Aeroobne külv	≤ 5 päeva
Anaeroobne külv	≤ 5 päeva
Külv seentele	≤ 5 päeva
Shigella külv	≤ 5 päeva

Uuringud	Ringlusaeg (90. protsentil)
<i>Salmonella</i> külv	≤ 5 päeva
<i>Yersinia</i> külv	≤ 5 päeva
<i>E. coli</i> O:157 külv	≤ 5 päeva
<i>Campylobacter</i> külv	≤ 5 päeva
<i>Clostridium difficile</i> külv	≤ 5 päeva
Molekulaardiagnostilised uuringud	
Suguhaiguste tekitajate DNA (<i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> , <i>Ureaplasma parvum</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i>)	≤ 5 tööpäeva
Bakteriaalse vaginooosi ja vaginiidi tekitajate DNA paneel	≤ 5 tööpäeva
Adenoviirus	≤ 2 tööpäeva
Herpesviiruste paneel	≤ 5 tööpäeva
Inimese papilloomiviirus	≤ 7 tööpäeva
Gram-negatiivsete, gram-positiivsete bakterite ja seente DNA veres	≤ 2 päeva
Hingamisteede viirused	≤ 2 päeva
Hingamisteede bakterid	≤ 2 tööpäeva
Uuringud liikvorist (bakterite DNA, viiruste DNA/RNA, <i>B.burgdorferi</i>)	≤ 2 päeva
Soolepatogeenide RNA/DNA paneel roojas	≤ 5 tundi
<i>Borrelia burgdorferi</i>	≤ 3 tööpäeva
Dermatofüütide uuringud	≤ 5 tööpäeva
Laktoositalumatus	≤ 3 nädalat
ABCB1	≤ 10 tööpäeva
<i>Streptococcus agalactiae</i>	≤ 3 tundi
A-ja B-gripi viiruse RNA kiirtest	≤ 1 tund
VRE DNA	≤ 2 tööpäeva
MTBC DNA ja Rif-tundlikkuse paneel	≤ 2 tööpäeva
HBV DNA hulk plasmas	≤ 2 tööpäeva
HCV RNA hulk plasmas	≤ 2 tööpäeva
HIV-1 RNA hulk plasmas	≤ 2 tööpäeva
SARS-CoV-2 RNA	≤ 24 tundi
SARS-CoV-2 RNA kiirtest	≤ 2 tundi
HLA B-27	≤ 5 tööpäeva
Immuno hematoloogilised uuringud	
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kinnitav uuring)	Cito uuring ≤ 1 tund
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kontrolluuring)	Tavauuring ≤ 8 tundi
AB0-veregrupp, RhD antigeen ja otsene antiglobuliinest vastsündinul	NB! Koduvalve ajal lisandub töötaja kohale jõudmise aeg ~30 min.
Erütrotsütaarsed antigeenid (C, c, E, e, K)	
Otsene antiglobuliinest	Erütrotsütaarsete antikehadega patsient ≤ 24 tundi
Erütrotsütaarsete antikehade sõeluuring	
Doonorivere sobivusproov	Cito tellimine ≤ 1 tund Plaaniline tellimine ≤ 3 tundi

Tähis	TDIAG16.1-6
Alus	KDIAG16

Uuringud	Ringlusaeg (90. protsentil)
	Järgmiseks päevaks tellimine ≤ 24 tundi. NB! Koduvalve ajal lisandub töötaja kohale jõudmise aeg ~30 min. Võib lisanduda vere tellimise aeg: 45 min kuni 6 tundi.
Histoloogilised ja tsütoloogilised uuringud	
Histoloogiline uuring Tsütoloogiline uuring Günekotsütoloogiline uuring NB! Keeruliste juhtude puhul ja lisauuringute ning konsultatsioonide vajaduse korral võib vastuse saamise aeg pikeneda.	21 tööpäeva 10 tööpäeva 10 tööpäeva

Tööpäev = argipäev

Päev = nädalapäev