

Koostas:	Sinne Pajula, Anne-Ly Sirel, Anna Pertel, Liina Lelebina, 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:	03.03.2025

PÄRNU HAIGLA LABORIS TEOSTATAVATE UURINGUTE RINGLUSAJAD

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

Uuringud	Ringlusaeg (90. protsentil)
Cito-uuringud	
Kliinilise keemia uuringud (Amyl, U-Amyl, Bil, Crea, eGFR, i-Ca, CRP, Gluc, K, Lac, Lip, 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-, Adenoviirus)	≤ 60 min
Histoloogiline kiiruuring operatsiooni ajal (esialgne vastus)	≤ 30 min
Tavauuringud	
Kliinilise keemia ja immunoloogia uuringud	
1. ALAT, Alb, ALP, Amyl, ASAT, ASO, Bil, Bil-conj, C3, C4, Ca, iCa, Chol, Digox, HDL-Chol, LDL-Chol, CK, Cl, CRP, CRP-hs, Crea, eGFR, Fe, Genta, GGT, Gluc, HbA1c, IgA, IgG, IgM, K, Lac, LDH, Lip, Mg, Na, P, Paracet, PreAlb, Prot, RF, Transf, sTransf, Transf-sR, Trigl, UA, Urea, Valpr, Vanco,	≤ 3 tundi
2. GTT, LTT	≤ 5 tundi
3. 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
4. tTG IgA, tTG IgG	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
5. IgE, IgE spetsiifiline	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
6. ANA IgG paneel	≤ 3 tööpäeva/4 päeva*
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, HBs Ab, HBc Ab, HBc IgM, HIV1,2 Ag+Ab, T pallidum Ab, SARS-CoV-2 IgG	≤ 1 tööpäev/3 päeva*
2. B burgdorferi IgG, IgM; TBEV IgG, IgM; C pneumoniae IgA, IgG, IgM; M pneumoniae IgA, IgG, IgM; Leetriviiruse IgG, IgM, B pertussis IgA, IgG	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
3. B burgdorferi IgG conf, B burgdorferi IgM conf, T pallidum IgG conf, T pallidum IgM conf, RPR, RPR tiiter	≤ 5 päeva
4. EBV Ab: EBV VCA IgM, EBV VCA/EA IgG, EBV NA IgG, Inf mononucl Ab	≤ 1 päev
5. Clostridium difficile Ag, toksiin A, B roojas (ribaanalüüs)	≤ 2 päeva
6. Adenoviiruse 40,41 Ag roojas	≤ 2 päeva
7. Rotaviiruse Ag roojas	≤ 2 päeva
8. Noroviiruse Ag roojas	≤ 2 päeva
9. Enteroviiruse Ag roojas	≤ 2 päeva
10. Giardia lamblia Ag roojas	≤ 2 päeva
11. Cryptosporidium parvum Ag roojas	≤ 2 päeva
12. Helicobacter pylori Ag roojas	≤ 2 päeva
13. Streptococcus pneumoniae Ag uriinis	≤ 2 päeva
14. Legionella Ag uriinis	≤ 2 päeva
Uriini- ja roojauuringud	
1. Uriini ribaanalüüs	≤ 3 tundi
2. Uriini biokeemilised uuringud (U-Alb, U-Amyl, U-Ca, U-Crea, U-Cl, U-K, U-Na, U-Mg, U-P, dU,U-Prot)	≤ 4 tundi
3. Uriini sademe mikroskoopia	≤ 6 tundi
4. Narkotest	≤ 2 tundi
5. Peitveri roojas	≤ 24 tundi
6. Kalprotektiin roojas	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
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	≤ 10 päeva
Anaeroobide uuring automatiseeritud süsteemis	≤ 10 päeva
Aeroobne külv	≤ 5 päeva
Anaeroobne külv	≤ 10 päeva
Külv seentele	≤ 5 päeva
Shigella külv	≤ 5 päeva
Salmonella külv	≤ 5 päeva
Yersinia külv	≤ 5 päeva
E. coli O:157 külv	≤ 5 päeva
Campylobacter külv	≤ 5 päeva
Clostridium difficile külv	≤ 5 päeva

Uuringud	Ringlusaeg (90. protsentil)
Molekulaardiagnostilised uuringud	
<i>Chlamydia trachomatis</i> DNA	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> DNA	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
<i>Mycoplasma genitalium</i> DNA	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
<i>Trichomonas vaginalis</i> DNA	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
<i>Ureaplasma (U. urealyticum, U. parvum)</i> DNA paneel	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
Bakteriaalse vaginooosi ja vaginiidi tekitajate DNA paneel	≤ 7 tööpäeva
Inimese adenoviiruse DNA	≤ 3 tööpäeva/5 päeva*
Tuulerõugeviiruse DNA	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
Herpeseviiruste DNA paneel	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
Inimese papilloomiviiruse kõrge riskiga genotüüpide (16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68) DNA (samuti sõeluuring)	≤ 7 tööpäeva
Meningiiditekitajate DNA/RNA paneel	≤ 4 tundi
Hingamisteede viiruste RNA/DNA paneel	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
Hingamisteede bakterite DNA paneel	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
Soolepatogeenide RNA/DNA paneel roojas	≤ 5 tundi
Nahaseente DNA paneel	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
ABCBI geeni polümorfisimid	≤ 10 tööpäeva
<i>Streptococcus agalactiae</i> DNA	≤ 3 tundi
A- ja B-gripi viiruse RNA paneel (kiirtest)	≤ 2 tundi
VRE DNA	≤ 2 tööpäeva
MTBC DNA ja Rif-tundlikkuse paneel	≤ 2 tööpäeva
B-hepatiidi viiruse DNA hulk plasmas	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
C-hepatiidi viiruse RNA hulk plasmas	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. tüübi RNA hulk plasmas	≤ 2 tööpäeva/4 päeva*
SARS-CoV-2 RNA (kiirtest)	≤ 2 tundi
HLA B-27	≤ 5 tööpäeva/7 päeva*
RS-viiruse RNA kiirtest	≤ 2 tundi
Immuno hematoloogilised uuringud	
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kinnitav uuring)	Cito uuring ≤ 1,5 tundi
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kontrolluuring)	Tavauuring ≤ 6 tundi
AB0-veregrupp, RhD antigeen ja otsene antiglobuliinist vastsündinul	NB! Koduvalve ajal lisandub töötaja kohale jõudmise aeg ~30 min.
Erütrotsütaarsed antigeenid (C, c, E, e, K)	
Otsene antiglobuliinist	
Erütrotsütaarsete antikehade sõeluuring	Cito tellimine ≤ 1,5 tund Plaaniline tellimine ≤ 6 tundi
Doonorivere sobivusproov	Järgmise päeva vereülekaneks tellimine ≤ 24 tundi. NB! Koduvalve ajal lisandub töötaja kohale jõudmise aeg ~30 min. Võib lisanduda vere tellimise aeg kuni 10 tundi.
Erütrotsütaarsete antikehadega patsiendi uuringud	≤ 72 tundi. Cito 10 tundi.

Tähis	TDIAG16.1-9
Alus	KDIAG16

Uuringud	Ringlusaeg (90. protsentil)

Histoloogilised ja tsütoloogilised uuringud	
Histoloogiline uuring	21 tööpäeva
Tsütoloogiline uuring	10 tööpäeva
Günekotsütoloogiline uuring	10 tööpäeva
NB! Keeruliste juhtude puhul ja lisauuringute ning konsultatsioonide vajaduse korral võib vastuse saamise aeg pikeneda.	

Tööpäev = argipäev

Päev = nädalapäev

* - päevade arvus sisaldub nädalavahetus, pühad