

Proovivõtuvahendite näidised ja proovinõude nõuetekohane markeerimine

Söötme pudelid verekülvideks (aeroobne, anaeroobne, seemed, mükobakterid)

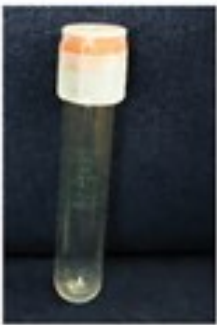


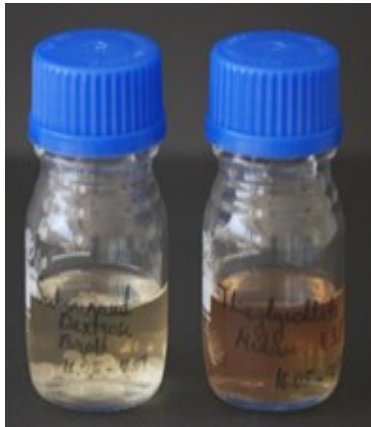
1. *BACTEC Peds Plus/F* (hõbedane kork/roosa kate): pudel aeroobseks külviks, proovimaterjali võtmiseks lastelt 1-3 ml (sobib ka liikvorile ja punktaatidele)
2. *BACTEC Plus Aerobic/F* (sinine kork/hall kate): pudel aeroobseks külviks, proovimaterjali võtmiseks täiskasvanutelt 8-10 ml
3. *BACTEC Lytic/10 Anaerobic/F* (lilla kork/lilla kate): pudel anaeroobseks külviks, proovimaterjali võtmiseks täiskasvanutelt 8-10 ml
4. *BACTEC Mycosis-IC/F* (hall kork/sinine kate): pudel seente külviks 8-10 ml
5. *BACTEC Myco/F-Lytic* (punane kork/valge kate): pudel mükobakterite külviks (sobib ka liikvorile ja punktaatidele) 1-5 ml

Verekülvi võtmise tarvikud	Verevõtusüsteemid vereproovide võtmiseks (Safety)	Proovinõude kaitsmine valguse eest
		
1. Safety libliknõel 21G integreeritud hoidjaga. (tumeroheline) 2. Safety libliknõel 23G integreeritud hoidjaga (helsinine)	1. Safety libliknõel 21G integreeritud hoidjaga. (tumeroheline) 2. Safety libliknõel 23G integreeritud hoidjaga (helsinine) 3. Luer adapter 4. Turvanõel (safety) 21G koos nõelahoidjaga, vereaknaga 5. Turvanõel (safety) 21G koos nõelahoidjaga	Valgustundlike analüütide uuringute korral (vt Labori uuringute register)

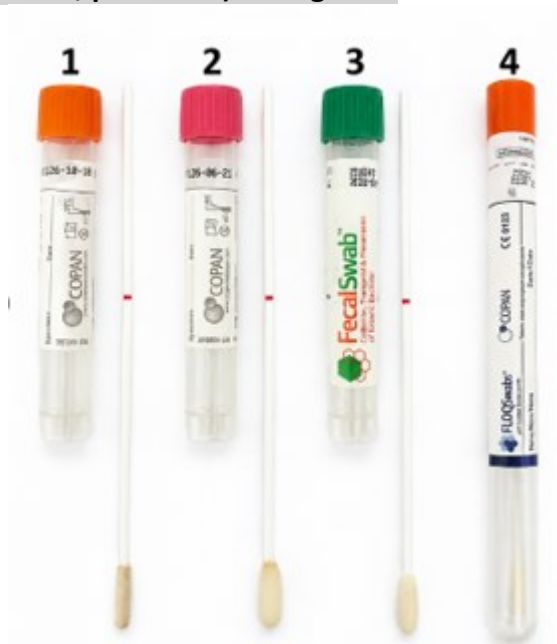
Vaakumkatsutid veenivere võtmise järjekorras

1. 9NC-katsuti (helesinine kork) antikoagulant: naatriumtsitraat, **plasma** saamiseks
2. 4NC-katsuti (must kork) antikoagulant: naatriumtsitraat, **täisvere** saamiseks (erütrotsüütide settekiirus)
3. CAT katsuti (punane kork) koagulant: *clot activator* **seerumi** saamiseks
4. Geeliga CAT katsuti (kollane kork) koagulant: *clot activator*, **seerumi** saamiseks
5. LH-katsuti (tumeroheline kork) antikoagulant: liitiumhepariin, **plasma ja täisvere** saamiseks, **luuüdi** (voolutsütomeetria uuringud)
6. Geeliga LH-katsuti (heleroheline kork) antikoagulant: liitiumhepariin **plasma** saamiseks
7. K₂/K₃E-katsuti (tumelilla kork, 6 ml) antikoagulant: K₂/K₃-EDTA **plasma ja täisvere** saamiseks
8. K₂/K₃E-katsuti (helelilla kork, 3 ml) antikoagulant: K₃/K₂-EDTA **plasma ja täisvere** saamiseks
9. Glükoosi inhibiitoriga katsuti (hall kork) antikoagulant: naatriumfluoriid/kaalium oksalaat **plasma ja täisvere** saamiseks
10. K₂E-mikroelementide katsuti (sügavsinine kork) antikoagulant: K₂-EDTA **plasma ja täisvere** saamiseks

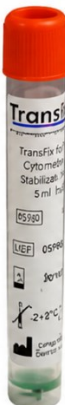
Vaakumkatsuti lisandita	Agregatsiooni ja pseudotrombotsütopeenia uuringute proovivõtuvahendid	Liitiumhepariiniga (LH) süstal
		
liikvori, punktaatide uuringuteks	Agregatsiooni uuringute katsuti Hirudin/1,6 ml (ollivroheline kork) Pseudotrombotsütopeenia katsuti ThromboExact /2,7 ml (Mg- sulfaadi lisandiga, vaarikaroosa kork)	Happe-alus tasakaalu ja veregaaside uuringu proovimaterjal võtmiseks süstlakomplekt (Safety-Lok)

Quanti FERON-TB Gold Plus vaakumkatsutid	Mükobakterite uuringuks	Katsutid mikrobioloogilise söötmega	Söötme pudelid
			
Veenivere võtmine IGRA testiks (tuberkuloosi sõeluuringuks)	1. Tampooniga katsuti plastikvars 2. Proovinõu (koonilise põhjaga 50ml)	Anaeroobide ja aeroobide külviks	Transportsöötmega pudelid alloluu ja allonaha uuringuks

Tampooniga katsutid aeroobide, anaeroobide, seente, sooleinfektsioonide (ka PCR bakterid viirused, parasiidid) uuringuteks



1. Transportsöötmega katsuti mini tampooniga
2. Transportsöötmega katsuti regulaar tampooniga
3. Transportsöötmega katsuti tampooniga (sooleinfektsioonid)
4. Tampooniga katsuti plastikvars

Proovinõu keeratava kaanega	Voolutsütomeetria proovinõu	Proovinõu (Salivette) kortisooli määramiseks süljest	K2/K3E geeliga vaakumkatsuti PCR uuringuks
			
1. steriilne 2. mittesteriilne	TransFix/EDTA liikvorile	sülje kogumiseks	veenivere võtmiseks

PCR proovivõtu tarvikud			
			
Respiratoorsed infektsioonid (viirused, bakterid)	HPV skriining	STLI sugulisel teel levivad infektsioonid	HSV lihtherpesviirused
ninaneelukaabe	emakakanlikaabe	Emakakamlikaabe, ureetrakaabe(M)	Ureetrakaabe, muud paikmed

Proovianum rooja võtmiseks	Vahendid anaalkaape võtmiseks	Proovianumad rooja võtmiseks
		
Formaliiniga proovianum roojaproovi võtmiseks	Vatitampoon katsutis ja <u>glütserool</u> vatitampooni immutamiseks	Mittesteriilsed, keeratava kaanega, proovivõtulusikaga proovianumad

Proovivõtuvahendid uriini vaakumsüsteemiga kogumiseks



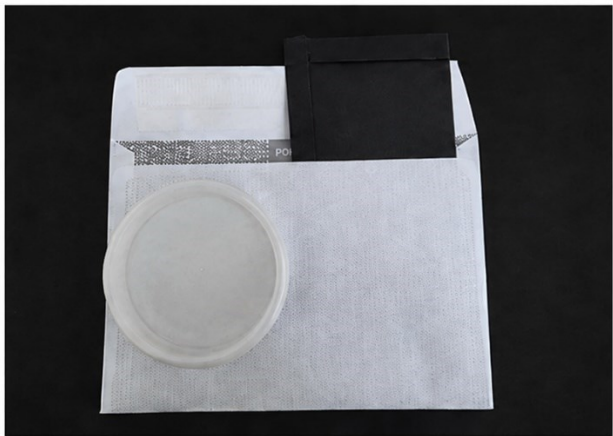
1. Steriilne proovianum vaakumsüsteemiga (sinise kaanega)
2. Lisanditeta uriini vaakumkatsuti (beež kork)
3. Lisandiga uriini vaakumkatsuti mikrobioloogiliseks uuringuks (oliivroheline kork)
4. Proovivõtukõrs uriini vaakumkatsutisse võtmiseks
5. Vaakumkatsuti ohutusnõel nõelahoidajaga (kateeteruriini kogumiseks)
6. Luer tüüpi adapter nõelahoidajaga (kateeteruriini kogumiseks)

Konteiner ööpäevase (24 h) uriini kogumiseks	Steriilne uriiniproovi võtmise komplekt
	 1.Lisandiga uriini vaakumkatsuti mikrobioloogiliseks uuringuks + steriilne transportkõrs 2.Steriilne keeratav kaanega proovianum

Proovivõtuvahendid dermatofüütide (seente) uuringuks		
		
skalpellid (kaabete võtmiseks)	steriilsed küünekäärid ja küünetangid	steriilsed pintsetid (juuste võtmiseks)

Koematerjali proovivõtunõu



Paberist ümbrik saatekiri või proovinõu	Bactosonicu proovinõu
	
naha, küünte, juuste seente uuringuks	Erinevate proovimaterjalide mikrobioloogilisteks uuringuteks

Proovianumate markeerimine

Patsiendi andmed kleebitakse proovianuma küljele vertikaalselt



LH süstal (happe-alus tasakaalu ja veregaaside uuringuks)	Vaakumkatsutid	Söötme pudelid
		
Süstal tuleb markeerida vertikaalselt, transportida suletud konteineriga	Vaakumkatsutid täita etiketil etteantud täituvuse piirini ja markeerida nii, et katsuti sisu ja kogust saaks laboris visuaalselt hinnata.	Söötme pudelid markeerida nii, et pudeli ribakood jääb vabaks . Patsiendikleeps paigalda vertikaalsuunal sirgelt.

Proovinõude transportkonteinerid		
		
Vaakumkatsutitele	Tampooniga katsutitele	Söötmedudelitele

Jane Kurm
Osakonna juhtiv bioanalüütik
617 1936