






**PUTKIKARTTA HUSLABIN ASIAKKAIDEN KÄYTTÖÖN**

**Huomioi näytteenottojärjestys!** Jos otat useampia verinäytteitä, ota näytteet kuvassa esitettyssä järjestyksessä.

<b>KORKIN VÄRI</b> <b>Näytteenottojärjestys</b>	<b>TUTKIMUKSET</b>
<b>VERIVILJELYNÄYTTEET</b> otetaan aina ensimmäisenä ennen muita mahdollisia laboratorio- näytteitä Bact/ALERT -veriviljelypulloihin.	
 <p>Valkoinen korkki, Musta kumirengas</p>	<p>Hukkaputki*</p> <p>*Käytettävä ennen INR-putkea siipineulaa käytettäessä</p>
 <p>Hyytymisputki (sitraattiputki)                      5/1 ml, vaaleansininen korkki, musta rengas</p> <p>Sekoitus 4 kertaa, ei seisotusta. Lasten näytteenotto tai jos näytettä on vaikea saada. HUOM! täyttöaste, näytettä otettava täyttömerkkiin asti.</p>	<p>Nämä tutkimukset voi ottaa samaan putkeen:                      P-INR, P-TT</p> <p>Näille tutkimuksille jokaiselle oma putki:                      P-APTT, P-FIDD</p>
 <p>Hyytymisputki                      5/2,7 ml                      Vaaleansininen korkki</p> <p>Sekoitus 4 kertaa, ei seisotusta. HUOM! täyttöaste, näytettä otettava täyttömerkkiin asti.</p>	<p>Nämä tutkimukset voi ottaa samaan putkeen:                      P-INR, P-TT</p> <p>Näille tutkimuksille jokaiselle oma putki:                      P-APTT, P-FIDD, P-Trombot</p>
 <p>Seerumi 5 / 4ml ja 7/6 ml                      Punainen korkki</p> <p>Sekoitus, 8-10 kertaa. 30 min seisotus. Otetaan ennen lääkkeenantoa.</p>	<p>Näille tutkimuksille jokaiselle oma putki:                      S-PRL, S-Klotsa</p>
 <p>Seerumi geeli 5ml, Keltainen korkki                      Sekoitus, 8-10 kertaa</p>	<p>Nämä tutkimukset voi ottaa samaan putkeen:                      S-KeliSu, S-KeliLa</p> <p>Näille tutkimuksille jokaiselle oma putki:                      S-B12-TC2, S-CDT, S-Valpr*, S-Karba*, S-Digoks*, S-OH-Karba*, S-Fenyt*, S-Teofyl*, S-CEA, Fs-Folaat, S-FSH, S-Li*, S-Ca-Ion, S-Mg-Ion</p> <p>*Otetaan ennen aamulääkkeen ottoa!</p> <p><b>S-Ca-Ion ja S-Mg-Ion</b> - näytteet toimitettava laboratorioon 45 min kuluessa näytteenotosta, putkien korkkia ei saa avata.</p>



Li-Hepariini 5/3 ml ja 5/4 ml Vihreä korkki  
8-10 kertaa, ei seisotusta

Nämä tutkimukset voi ottaa samaan putkeen:

P-CRP P-Krea, P-Na, P-K, fP-Kol, fP-Kol-LDL, fP-Kol, P-HDL, fP-Trigly, P-Bil, P-BiLKj (säilytyksen ajaksi näyte tulee suojata valolta), P-Cl, P-LD, P-Mg, P-Alb, P-Uraat, P-Ca, P-Urea, P-GT, P-Pi, P-CK, P-AmylP, P-Amyl

Nämä tutkimukset voi ottaa samaan putkeen:

P-T4-V, (otetaan ennen tyroksiiniläkettä)  
P-T3V  
P-TSH, ennen klo 14

Näille tutkimuksille jokaiselle oma putki:

P-Ca-Alb-K, P-D-25, P-Tnl, P-IgA, P-IgG, P-IgM, , P-C3, P-C4, P-KysC, P-RF, fP-Fe, fP-Transf, P-Ferrit  
P-Ca-Alb-K, P-D-25, P-Tnl



K2-EDTA 5/3ml, violetti korkki  
sekoitus 8-10 kertaa, ei seisotusta

Nämä tutkimukset voi ottaa samaan putkeen:  
B –PVKT, B –PVK+TKD, B-PVK+Ne,

Nämä tutkimukset voi ottaa samaan putkeen:  
P -PSA-suh, P-PSA

Näille tutkimuksille jokaiselle oma putki:

B -HbA1c, E –Retik, P-BNP (4h huoneenlämmössä, pidempi säilytys kylmässä)



K2-EDTA 5/4 ml, pinkki korkki  
sekoitus 8-10 kertaa, ei seisotusta

E -ABORh (2putkea), B-SOP- näyte (3 putkea)  
Näytteenottajan ja tunnistajan nimi selvästi tarrakorttiin.



**K2-EDTA 5/4ml, lila korkki**

B-La

Säilytys kylmässä, toimitus laboratorioon mahdollisimman pian. Näytettä otettava täyttömerkkiin asti.


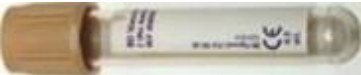







Sitraattifluoridi 5ml, tumman harmaa  
Huom! Läpinäkyvä etiketti! (Putkessa lukee FC Mix Tube)

P –Gluk, fP-Gluk

**HUOM! Laita avatut putket (avonäytteenotto, ilmatut putket) erilleen avaamattomista putkista ja merkitse putki kirjoittamalla tarraan A.**

## Virtsa-, uloste- ja bakteerinäytteet

NÄYTEASTIAT	TUTKIMUKSET
 <p>BD Vihreäkorkkinen säilöntäaineellinen putki sekoitus 8-10 krt, säilytys jääkaapissa, virtsaa ol-tava vähintään viivaan asti.</p>	<p>U -BaktVi (10ml), ehdoton minimi 2,5ml U -Solut (10ml)</p> <p>Virtsanäytteiden rakko aika putkeen.</p>
 <p>BD Ruskeäkorkkinen putki, sekoitus 8-10 kertaa, säilytys jääkaapissa</p>	<p>U -KemSeul (10ml), ehdoton minimi 2,5ml U -AlbKrea (4ml)</p> <p>Virtsanäytteiden rakko aika putkeen.</p>
 <p>Geelikuljetusputki</p>	<p><b>Ulostenäytteet</b> F -BaktVi1 (2 putkea) F -Baktvi3 (3 putkea) F -SalmVi <b>Haava-näytteet</b> -BaktVi (joka näytteelle oma lähete) <b>MRSA-näytteet</b> (joka putkelle oma lähete)</p>
 <p>Läpinäkyvä lusikkapurkki</p>	<p>Ulostenäytteet F -CldTNho F -HepyAg F -NoroNho</p>
 <p>Ulosteen veri</p>	<p>F-hHb-O (joka näytteelle oma lähete)</p>
 <p>Formaliinipurkki</p>	<p>F-Para-O (joka näytteelle oma lähete)</p>
 <p>MRSA-näyte</p>	<p>-MRSAVi (joka putkelle oma lähete)</p>