





Ohje käytössä: Preanalytiikka






PUTKIKARTTA HUSLABIN ASIAKKAIDEN KÄYTTÖÖN

HUSLABin yhteinen ohje/ Preanalytiikka

Huomioi näytteenottojärjestys! Jos otat useampia verinäytteitä, ota näytteet kuvassa esitetyssä järjestyksessä. **Luetellut tutkimuslyhenteet ovat esimerkkejä yleisimmistä tutkimuksista. Tarkemmat ohjeet saa tarvittaessa laboratorion ohjeista.**

KORKIN VÄRI Näytteenottojärjestys	TUTKIMUKSET	SEKOITUS
 Valkoinen korkki, musta rengas	HUKKAPUTKI 5/4 ml	Ei sekoitusta Käytettävä ennen INR -putkea siipineulaa käytettäessä
 Vaaleansininen korkki, sitraattiputki	HYTYMISPUTKI 5/2,7 ml P - INR, P -TT, voi ottaa samaan putkeen P -APTT, P -FIDD, P -Trombot jokaiselle oma putki	Sekoitus varoen 4 kertaa Ei seisotusta. HUOM! Näytettä otettava täyttömerkkiin asti.
 Punainen korkki	SEERUMIPUTKI 5/4 ml S -PRL, S -Klotsa jokaiselle oma putki	Sekoitus 8-10 kertaa Seisotus 30 min Otetaan ennen lääkkeen antoa
 Keltainen korkki	SEERUMIGEELIPUTKI 5/3,5 ml 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-Ca-Ion -näyte on toimitettava laboratorioon 45 min kuluessa näytteenotosta, putken korkkia ei saa avata. *otetaan ennen aamulääkkeen ottoa	Sekoitus 8-10 kertaa Seisotus 30 min

Ohje käytössä: Preanalytiikka

 <p>Vihreä korkki</p>	<p>LI-HEPARIINIPUTKI 5/4 ml Esimerkkejä tutkimuksista, mitkä voidaan samaan putkeen: P-CRP P-Krea, P-Na, P-K, fP-Kol, fP-Kol-LDL, fP-Kol, P- HDL, fP-Trigly, P-Cl, P-LD, P-Mg, P-Alb, P-Uraat, P-Ca, P-Urea, P-GT, P-Pi, P-CK, P-AmylP</p> <p>P-Bil, P-BiLKj (säilytyksen ajaksi näyte tulee suojata valolta)</p> <p>P-T4-V, (otetaan ennen tyroksiinilääkettä), P-T3V, P-TSH (otettava ennen klo 14) voidaan ottaa samaan putkeen</p> <p>Mikäli putken valinnassa/ tutkimusten yhdistämisessä on epäselvyyttä, ota yhteys paikalliseen HUSLABin laboratorioon.</p>	<p>Sekoitus 8-10 kertaa Ei seisotusta</p>
 <p>Violetti korkki</p>	<p>K2-EDTA 5/3 ml</p> <p>B –PVKT, B –PVK+TKD, B -PVK+Ne, voi ottaa samaan putkeen P -PSA-suh, P-PSA voi ottaa samaan putkeen B -HbA1c, E –Retik, jokaiselle oma putki</p>	<p>Sekoitus 8-10 kertaa Ei seisotusta</p>
 <p>Pinkki korkki</p>	<p>K2 - EDTA 5/4 ml</p> <p>E -ABORh, 2 putkea B-SOPnäyt 3 putkea Näytteenottajan ja tunnistajan nimi kirjoitetaan selvästi tarrakorttiin.</p>	<p>Sekoitus 8-10 kertaa Ei seisotusta</p>
 <p>Lila korkki</p>	<p>K2 – EDTA 5/4 ml</p> <p>B-La Säilytys kylmässä Toimitus laboratorioon mahd. nopeasti Näytettä otettava täyttömerkkiin asti.</p>	<p>Sekoitus 8-10 kertaa Ei seisotusta</p>
 <p>Tumman harmaa korkki Valkoinen rengas Läpinäkyvän etiketin putkessa lukee FC Mix Tube</p>	<p>SITRAATTIFLUORIDIPUTKI 5/2ml</p> <p>P –Gluk, fP -Gluk</p>	<p>Sekoitus 10 kertaa Ei seisotusta</p>




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

Ohje käytössä: Preanalytiikka

Virtsan-, uloste- ja bakteerinäytteet

NÄYTEASTIAT	TUTKIMUKSET
 <p>BD Vihreäkorkkinen säilöntäaineellinen putki</p> <ul style="list-style-type: none"> - näyte siirrettävä putkeen 30 min kuluessa - sekoitus 8-10 krt - säilytys jääkaapissa - huom. ehdottomat minimimäärät (viiva) - virtsanäytteen rakko aika tarvitaan aina - säilöntäaineena boorihappo 	1155 U-BaktVi 4 ml - ehdoton minimi 2,5ml 20033 U-Solut 10 ml - ehdoton minimi 6 ml
 <p>BD Ruskeakorkkinen putki</p> <ul style="list-style-type: none"> - näyte siirrettävä putkeen 30 min kuluessa - säilytys jääkaapissa - virtsanäytteen rakko aika tarvitaan aina 	1881 U-KemSeula 11 ml - ehdoton minimi 2,5ml 4511 U-AlbKrea 4ml 4078 U-Syto-1 4477 U-INTP
 <p>Geelikuljetusputki</p> <ul style="list-style-type: none"> - säilytys huoneenlämmössä, mikäli perillä laboratorioissa samana päivän aikana - säilytys jääkaapissa yön yli - haavanäytteille oma lähete ja näyteputki - MRSA-näytteille oma lähete ja näyteputki 	<p>Ulostenäytteet</p> 3442 F -BaktVi1 (2 putkea) 3584 F -Baktvi3 (3 putkea) 2608 F -SalmVi (1 putki) <p>Haava-näytteet</p> 1156 –BaktVi (joka näytteelle oma lähete) 4358 MRSAVi
 <p>Läpinäkyvä lusikkapurkki (25 ml lusikalla)</p>	6141 F-CldTNho 3952 F-HepyAg 4803 F-Calpro 1718 F-Elast1 4940 F-NoroNho

Ohje käytössä: Preanalytiikka

<ul style="list-style-type: none"> - näytettä vähintään teelusikallisen verran - säilytys jääkaapissa 	
 <p>Ulosteen veri</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1-3 näytettä voi olla pyyntöinä - jokaiselle näytteelle tarvitaan oma lähete ja näyteastia - näytteet otetaan aamuisin, eri päivinä - kaikki näytteet voi palauttaa kerralla - säilytys huoneenlämmössä 	<p>3813 F-hHb-O (joka näytteelle oma lähete)</p>
 <p>Formaliinipurkki</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1-3 näytettä voi olla pyyntönä - jokaiselle näytteelle tarvitaan oma lähete ja näyteastia - pyydetyt näytteet otetaan eri päivinä 	<p>2455 F-Para-O (joka näytteelle oma lähete)</p>
 <p>eMRSA-nestekuljetusputki</p> <ul style="list-style-type: none"> - suositellut paikat nenä, nielu, kainalot, nivuset, perineum, peräaukko - ihoa ei puhdisteta ennen näytteenottoa - joka näytteenottokohdalle oltava oma lähete ja näytteenottoputki - säilytys huoneenlämmössä tai jääkaapissa kuljetukseen asti 	<p>4358 -MRSaVi (joka putkelle oma lähete)</p>