

Päivystysaikaisten hyytymistekijätutkimusten valikko laajentunut 3.6.2013 alkaen

Tutkimukset	4032	P -vWFRCo	P -von Willebrand-tekijä, ristoseitiinikofaktori
	4031	P -vWF-Ag	P -von Willebrand-tekijä, antigeeni %
	4411	P -FXIII	P -Hyytymistekijä XIII

Asia Tutkimuksia tehdään joka päivä kaikkina vuorokauden aikoina 3.6.2013 alkaen.

Tutkimuksia pyydetessä **päivystysaikana hoitoyksikön tulee tilata tutkimukset kiireellisenä ja Meilahden sairaala-alueen ulkopuolisten laboratorioden tulee ilmoittaa näytteiden lähettämisestä.**

4032 P -vWFRCo: Von Willebrand -tekijä (vWF) on tärkeä primaarihemostaasin ylläpitäjä, ja se toimii myös FVIII-kantajaproteiinina. Von Willebrandin taudissa vWF:n määrä ja/tai aktiivisuus on alentunut, mikä johtaa vuototaipumukseen. Tutkimuksessa määritetään vWF:n ns. ristoseitiinikofaktori-aktiivisuus (vWF:RCo).

4031 P -vWF-Ag: Tutkimuksessa määritetään vWF:n pitoisuus (VWF:Ag).

4411 P -FXIII: Hyytymistekijä XIII stabiloi hyytymän muodostamalla ristisidoksia mm. fibrinisaikoiden välille. FXIII-vajaus johtaa verenvuototaipumukseen. FXIII-puutos ei tule esille APTT- tai TT -määrityksissä. Perinnöllisessä FXIII-vajauksessa (homotsygootti) FXIII-aktiivisuus on hyvin alhainen. Hankinnaisessa tilassa, kuten akuutissa massiivissa vuodossa tai DIK:ssä, aktiivisuus voi olla vaihtelevasti alentunut.

Päivystystutkimuksia tarvitaan lähinnä akuutissa vuototilanteessa ja/tai korvaushoidon seurannassa.

Yhteyshenkilöt lääkäri Lotta Joutsu-Korhonen, lotta.joutsu-korhonen@hus.fi, 050 427 2402 ja kemisti Jari Leinonen, jari.leinonen@hus.fi, 050 427 0591.

Tiedustelut Meilahden sairaalan laboratorio puh. 09 471 74303 tai 74330, päivystysaikana 471 74330 tai 471 72645.

Allekirjoitukset	Lotta Joutsu-Korhonen osastonylilääkäri HUSLAB Meilahden sairaalan laboratorio puh. 050 427 2402	Jari Leinonen sairaalakemisti HUSLAB Meilahden sairaalan laboratorio puh. 050 427 0591	Timo Kouri oyl, vastuuyksikön päällikkö HUSLAB Meilahden sairaalan laboratorio puh. 050 427 1252
-------------------------	---	---	---