



20.11.2018

Uusi hyytymistutkimus B -Rotem otetaan käyttöön KYSin Puijon sairaalassa 23.11.2018 alkaen

Tutkimus

B –Rotem hyytymistutkimus

B -Rotem (50540)

Indikaatio

Pre- tai perioperatiivisen tai traumaperäisen (massiivi)vuodon selvittäminen ja korvaushoidon määrittely. Huom: Tutkimusta voivat tilata vain KYSin osastot, joilla on pääsy etänäköympäälle.

Näyteastia

2 kpl 4.5 ml sitraattiputkea (erikoisputki, BD Vacutainer 9NC, tuotenro 367714). Huom: 2.7 ml sitraattiputki ei käy analyysiin!

Säilytys

Verinäyte säilyy sitraattiputkessa 4 tuntia huoneenlämmössä. Näyte lähetetään laboratorioon putkipostin välityksellä. Tutkimus ei sovellu hajautettuun näytteenottoon.

Menetelmä

Tromboelastometrinen määrittely.

Tulkinta

Tutkimuksessa määritetään verinäytteen hyytymistä ja hyytymän muodostumisen dynamiikkaa. Menetelmässä mitataan kokoverinäytteen hyytymistä maksimissaan 60 minuutin ajan, jolloin tuloksissa on nähtävissä sekä primaarisen että sekundaarisen hemostaasin vaikutus. Tutkimuksen tulokset välitetään reaaliajassa pyytävälle yksikölle etänäköympäällä KYSin Puijon sairaalassa. Hoitava lääkäri tulkitsee tuloksen hyytymän eri kanavilla muodostamien kuvaajien ja niitä tukevien numeeristen parametrien perusteella.

Kari Punnonen
johtava ylilääkäri
toimitusjohtaja

Pentti Mäntymaa
osastonylilääkäri

Mikko Mättö
sairaalakemisti

Jakelu

KYS:n osastot ja poliklinikat
OA:HEMAUT, OA:PREANA
Internet, intranet