
Verinäytteiden ottaminen keskuslaskimokanyylista (KLK) vakuumia käyttäen

Huom. Huuhtelussa ei saa käyttää alle 10 millilitran (ml) ruiskuja.

Jos potilaalla on suonensisäinen infuusio käynnissä

Välineet

- valmiita 10 ml NaCl 0,9 % (keittosuola) huuhteluruiskuja
- tarvittavat verinäyteputket sekä 1 hukkaveriputki
- kertakäyttöholkki
- steriili korkki
- desinfektiopyyhkeitä
- käsidesinfektiopullo

Järjestys

1. Tarkista verinäyteputket, oikeat näytteet oikealta potilaalta.
2. Pese ja desinfioi kädet. Muista käsien desinfektio myös toimien välillä.
3. Avaa keittosuolaruiskujen pakkaukset.
4. Tauota infuusio
5. Sulje kolmitiehana, avaa korkki ja desinfioi suuaukko desinfektiopyyhkeellä. Muista kolmitiehanan sulku toimien välillä.
6. Huuhtelee KLK 5 ml:lla keittosuolaa (10 ml ruisku).
7. Liitä kertakäyttöholkki kolmitiehanaan.
8. Laita hukkaputki holkkiin, avaa kolmitiehana ja ota hukkaveri.
9. Ota varsinaiset verinäytteet putkiin oikeassa järjestyksessä ja riittävän täyteen
10. Sulje kolmitiehana ja poista holkki.
11. Huuhtelee KLK 10-20 ml:lla keittosuolaa pulsaatiotekniikalla. Puhdista suuaukko desinfektiopyyhkeellä ja laita puhdas korkki.
12. Käynnistä infuusio.

Jos potilaalla ei mene suonensisäistä infuusiota

Välineet

- valmiita 10 ml keittosuola huuhteluruiskuja.
- valmis hepariini
- 10 ml ruisku
- neula

- tarvittavat verinäyteputket sekä 1 hukkaveriputki
- kertakäyttöholkki
- steriili korkki
- desinfektiopyyhkeet
- käsidesinfektiopullo

Järjestys

1. Tarkista verinäyteputket, oikeat näytteet oikealta potilaalta.
2. Pese ja desinfioi kädet. Muista käsien desinfektio myös toimien välillä.
3. Avaa keittosuolaruiskujen pakkaukset.
4. Yhdistä 10 ml:n ruisku ja neula, puhdista hepariinipullon kumikorkki ja aspiroi 3 ml hepariiniliuosta.
5. Varmista, että kolmitiehana on suljettu, avaa korkki ja desinfioi suuaukko desinfektiopyyhkeellä. Muista kolmitiehanan sulku toimien välillä.
6. Huuhtele KLK 5 ml:lla keittosuolaa (10 ml ruisku).
7. Liitä kertakäyttöholkki kolmitiehanaan.
8. Laita hukkaputki holkkiin, avaa kolmitiehana ja ota hukkaveri.
9. Ota varsinaiset verinäytteet putkiin oikeassa järjestyksessä ja riittävän täyteen.
10. Sulje kolmitiehana ja poista holkki.
11. Huuhtele KLK 20 ml:lla keittosuolaa pulsaatiotekniikalla.
12. Huuhtele KLK 3 ml:lla hepariiniliuosta ja laita uusi korkki kolmitiehanaan tai poista neula infuusioportista. Sulje kolmitiehana lopussa samalla, kun vielä injisoit hepariinia. Näin syntyy pieni paine, joka estää veren nousun portin katetriin.

Jos KLK:sta ei saada verinäytteitä vakuumia käyttäen, on hyvä kokeilla näytteiden ottoa ruiskuihin. (katso ohje verinäytteiden ottaminen keskuslaskimokanyylista (KLK) ruiskulla).

