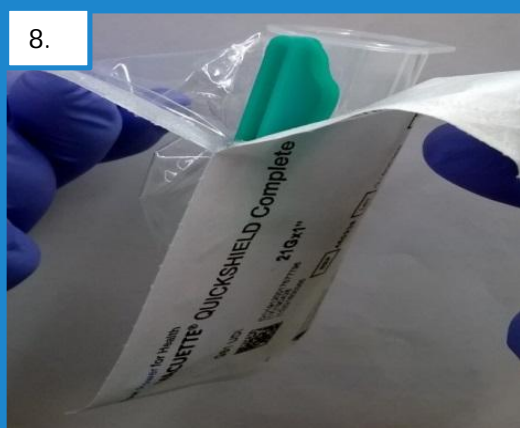


Vakuumiverinäytteenotto Vacuette Quickshield turvaneulalla 7.11.2016

Vakuumiverinäytteenotto VACUETTE QUICKSHIELD Complete (Greiner Bio-One) turvamekanis-
milla varustetulla neulalla

1. Varmistu, että tarvittavat pyynnöt on tehty.
2. Varaa putket, näytteenottovälineet ja riskijäteastia. Katso tarvittavat putket putkikartasta.
3. Kirjoita tai tulosta tarrat valmiiksi. Tarrassa tulee olla potilaan nimi, henkilötunnus, tutkimukset sekä näytteenottoaika.
4. Tunnista potilas nimen ja henkilötunnuksen perusteella (kysy potilaalta tai katso rannekkeesta). Varmistu, että tarrassa on samat henkilötiedot. HUOM! Katso erityisohje verensiirtoserologisten näytteiden ottamisesta (potilasta ei saa tunnistaa pelkästään rannekkeesta, kun otat veriryhmä- tai muita verikeskuksen näytteitä). Potilaan tunnistus ja merkitseminen oikean potilaan tiedoilla ovat näytteen ottaneen henkilön vastuulla ja tärkeä osa potilasturvallisuutta
5. Valitse suoni. Jos käytät staasia, aseta sen n. 10 cm pistokohdan yläpuolelle ja kiristä. Etsi suoni tunnustelemalla. HUOM! Staasi saa olla kiristettynä maksimissaan yhden minuutin.
6. Desinfioi kätesi ja laita tarvittaessa kertakäyttöiset suojahansikkaat
7. Puhdista potilaan iho pistokohdasta desinfiioivalla puhdistusaineella. Anna ihon kuivua.



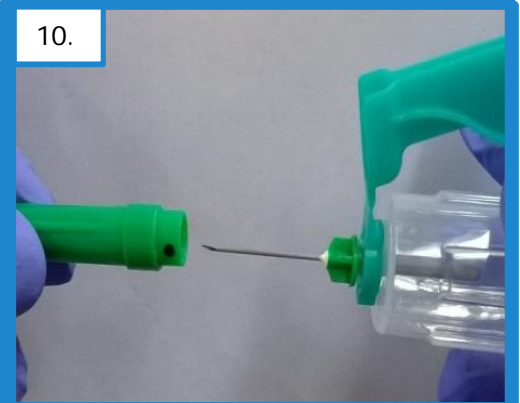
8.

Avaa pakkaus potilaan läsnä ollessa nuolella merkitystä kohdasta vetämällä paperinen ja muovinen osa erilleen toisistaan. Älä avaa pakkausta painamalla neulaa paperin tai muovin läpi, koska neula vahingoittuu.



9.

Käännä turvasuojus haluttuun asentoon ennen neulansuojuksen irrottamista.



10.

Poista neulansuojus suoraan vetämällä. ÄLÄ kierrä suojusta, koska se voi kiertää neulaa irti ohjaimesta ja neula saattaa irrota näytteenoton aikana. Jos suojusta ei vedä suoraan, neula saattaa myös taittua.



11.

Vangitse suoni sormella pistokohdan alapuolelta ja vie neula suoneen n. 30 - 45 ° kulmassa suonen suuntaisesti. Jos neulan reikä on alaspäin, neulan kärki ei lävistä niin helposti suonen takaseinämaa ja mustelman riski pienenee.



12.

Vie putki ohjaimen ruiskuotteella. Älä kierrä putkea ohjaimen sisällä, ettei neula löysty. Katso putkijärjestys putkikartasta.



13.

Kun putki on täyttynyt merkkipiivaan, poista putki ja sekoita heti. Katso sekoituskerrat putkikartasta. Ota tarvittavat putket oikeassa järjestyksessä. Poista neula suonesta ja paina pistokohtaa tufferilla.

KÄÄNNÄ →



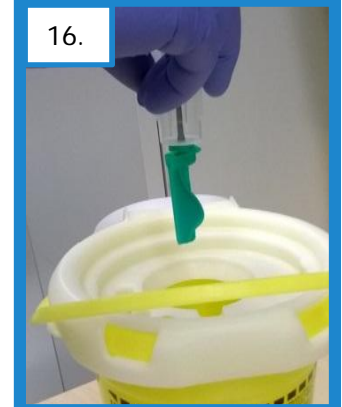
14.

Aktivoi turvamekanismi peukalollasi välittömästi kun olet poistanut neulan suonesta. Peukalon kärjen tulisi painua tukevasti turvasuojuksen syvennykseen



15.

Napsahdus osoittaa, että turvamekanismi on aktivoitunut.



16.

Hävitä neula merkittyn riskijäteastiaan organisaatiosi ohjeiden mukaisesti

17. Varmista, että putkien ulkopinta on puhdas. Merkitse jokainen putki potilaan henkilötiedot sisältävällä tarralla.
18. Jos näytteenotossa tapahtui jotain poikkeavaa, kirjaa tieto näytteen mukaan.
19. Toimita näytteet laboratorioon mahdollisimman pian näytteenoton jälkeen asianmukaisesti pakattuna. Pääsääntöisesti näytteet säilyvät putkessa 4 tuntia huoneenlämmössä. Katso tarkemmat säilymisajasta ja lämpötilasta ohjeet ISLABin ohjekirjasta sekä pakkausohjeet internetnetistä. Huomioithan, että kesällä näytteet eivät pääse auringossa lämpiämään tai talvella jäähtymään liian kylmiksi.

Katso lisäohjeet www.islab.fi/Näytteenotto/Terveystieteiden ammattilaiselle.

Preanalytiikan prosessi on laatuketju tutkimuksen valinnasta edustavaan näytteeseen

Hoitoyksikön ja laboratorion yhteisenä tavoitteena on tuottaa hoitoyksikön käyttöön oikea tulos oikeasta potilaasta oikeaan aikaan. Tässä prosessissa merkityksellinen vaihe on ns. preanalytiikan vaihe eli se, mitä tapahtuu ennen kuin itse näyte analysoidaan. Tähän prosessiin kuuluvat

1. Tutkimuksen tilaaminen ja valinta niin, että potilaalla on näytteenottoon tullessaan pyyntö ja se on tarkoituksenmukainen potilaan hoidon kannalta.
2. Potilaan ohjaaminen laboratoriotutkimuksiin niin, että hänellä on tarvittavat tiedot hänestä otettavista laboratoriotutkimuksista (suostumus näytteenottoon) ja että hän tulee näytteenottoon tai hänestä otetaan näyte suunniteltuna aikana oikein valmistuneena.
3. Näytteenotto niin, että saadaan oikea ja laadukas näyte oikeasta potilaasta oikeaan aikaan.
4. Näytteen kuljetus laboratorioon niin, että näytteen laatu tai kenenkään henkilön turvallisuus ei vaarannu.