

VIERITUTKIMUKSET, MENETTELY ATK-KATKON AIKANA

Katkon alkaessa laboratoriossa suljetaan laiteliitännät, tällöin vieritutkimuslaitteilla mitatut tulokset eivät siirry automaattisesti Lifecare-järjestelmään. Osastoilla toimitaan vieritutkimusten kanssa alla kuvatuilla tavoilla.

Verikaasut teholla ja tevalla

Katkon aikana näytteet ajetaan normaalisti, potilas ID-kohtaan annetaan potilaan hetu rannekkeesta. Toimitaan atk-katkon aikana paperitulosteiden kanssa.

Katkon jälkeen laboratorio käy lähettämässä tulokset Lifecare-järjestelmään.

Atk-katkon jälkeen laboratoriossa

- AVAA LAITELIITÄNNÄT kemian verikaasujen tietokoneen päätteeltä
- Lähetä tulokset verikaasulaitteelta seuraavasti: **Datalokit** -> **Potilastulosloki** -> Valitse oikea näyte -> **Tulos** -> **Lähetä**
- Vaihtoehtoisesti admin-tason käyttäjät voivat lähettää tulokset Aqure-välitietojärjestelmän kautta.

Verikaasut yhteispäivystyksessä

Mikäli potilaille saadaan tehtyä pyyntötarra Lifecare-järjestelmään, ajetaan näytteet normaalisti ja katkon jälkeen tulokset lähetetään eteenpäin seuraavasti:

Atk-katkon jälkeen laboratoriossa

- AVAA LAITELIITÄNNÄT kemian verikaasujen päätteeltä
- Lähetä tulokset seuraavasti: **Datalokit** -> **Potilastulosloki** -> Valitse oikea näyte -> **Tulos** -> **Lähetä**
- Vaihtoehtoisesti admin-tason käyttäjät voivat lähettää tulokset Aqure-välitietojärjestelmän kautta.

Mikäli potilaalle ei saada tehtyä pyyntöjä Lifecare-järjestelmään, laitetaan näytettä ajettaessa sisäänottonumeron kohtaan potilaan hetu.

Printataan koneen viereen olevaan taskuun toinen tuloste ja molempiin laitetaan potilaan nimi-/hetu-tarra. Toimitaan katkon aikana paperitulosteiden kanssa. Katkon jälkeen osasto tilaa potilaalle tutkimuksen kyseiselle päivänmäärälle ja kellonajalle. Laboratorio hoitaa vastausten lähettämisen pyyntöjen tekemisen jälkeen seuraavasti.

Atk-katkon jälkeen laboratoriossa

- AVAA LAITELIITÄNNÄT kemian verikaasujen päätteeltä
- Osasto tilaa tutkimukset Lifecare-järjestelmään.
- Laitteelta voidaan atk-numeron avulla lähettää tulos katkon jälkeen seuraavasti: **Datalokit** -> **Potilastulosloki** -> Valitse oikea näyte (tarkista, että näytenumero tulosteessa ja lokissa vastaavat toisiaan) -> valitse **Tulos** -> valitse **ID** -> anna sisäänottonumeron kohtaan pyyntötarran ID-numero, jolloin laite hakee potilaan tiedot. Jos laite ei hae potilaan tietoja, valitse **Pyydä** -> Valitse **Tulos** -> Laite printtaa tuloksen ja siirtää sen työjonolle. Mikäli haluat lähettää tuloksen uudestaan työjonolle, valitse **Lähetä**
- Tulokset voidaan myös syöttää Lifecare-järjestelmään käsin vastauskopioista, käyttäen identifiointiin osaston tekemää pyyntötarraa.

**Glukoositulokset
osastoilla
Cobas pulse**

Näytteet mitataan normaalisti, potilas ID:ksi laitetaan rannekkeesta potilaan hetu. Katkon jälkeen avataan Cobas it 1000:n laiteliitäntä ja tulosten pitäisi siirtyä automaattisesti Lifecare-järjestelmään. Mikäli näin ei tapahdu, laboratorio lähettää tulokset Lifecare-järjestelmään Cobas it 1000-järjestelmän kautta. Liitteenä on lomake (Vieritutkimustulokset ja huomautukset atk-katkon aikana), johon merkitään tulokset ja tuloksen yhteyteen syötettävä kommentti/huomautus. Tulosten siirtymisen jälkeen, osasto vastaa kommentit/huomautukset potilaan tuloksen yhteyteen. Ks. menettelytapaohje Vieritutkimusten vastaaminen ja poistaminen Lifecare-järjestelmästä.

**CRP, StrepA osoitus
laitteilla, joissa on
laiteliitäntä**

Potilastunnisteeksi laitetaan **potilaan hetu (ainoastaan tuolloin tulosten uudelleen lähettäminen onnistuu)**. Katkon jälkeen avataan laboratoriossa Cobas it 1000:n laiteliitäntä ja tulosten pitäisi siirtyä automaattisesti Lifecare-järjestelmään. Mikäli näin ei tapahdu, laboratorio lähettää tulokset Lifecare-järjestelmään Cobas it 1000-järjestelmän kautta. Mikäli tunnistena käytetään muuta kuin potilaan hetua, yksikkö syöttää tulokset katkon päätyttyä Lifecare *vieritestien* syöttö kautta potilaan tuloksiin. Ks. menettelytapaohje Vieritutkimusten vastaaminen ja poistaminen Lifecare-järjestelmästä.

**Vieritutkimustulokset,
joilla ei ole
laiteliitäntää**

Osasto syöttää tulokset Lifecare *vieritestien* syöttö kautta, kun katkos on ohitse. Apuna atk-katkon aikana voi käyttää liitteenä olevaa lomaketta (Vieritutkimustulokset ja huomautukset atk-katkon aikana). Ks. menettelytapaohje Vieritutkimusten vastaaminen ja poistaminen Lifecare-järjestelmästä.

Vastuuhenkilö

vieritutkimuksista vastaava kemisti

Korvaa ohjeen

Vieritutkimukset, menettely ATK-katkoksen aikana 1.0

Muutokset

Osasto:_____ Potilaan nimi ja henkilötunnus:_____

Vieritutkimus:_____

Merkitse tulokset atk-katkon aikana lomakkeelle. Laiteliitännässä olevien laitteiden tulokset laboratorio lähettää katkon jälkeen, **muut tulokset syötetään vieritutkimusten syöttö kautta katkon loputtua. Huomautukset/kommentit osasto lisää itse tuloksen yhteyteen tulosten siirryttyä Lifecare-järjestelmään.**

[illegible]