



Tähis	JÜLKH- 10.16
Viide	PÜL-10
Versioon	01

Kinnitas:	Kinnitatud elektrooniliselt	Aivar Orav	laborispetsialist	21.08.2018
Koostas:		Maria Keernik	arst-resident	17.08.2018
	Allkiri	Ees- ja perekonnanimi	Ametikoht	kuupäev

## Oluline info HAT analüüsi võtmise kohta!

1. **Kasuta vereproovi võtmiseks selleks spetsiaalselt ettenähtud süstlaid** (RAPIDLyte Arterial Blood Sampler või RAPIDLyte Arterial Line Draw Sampler).



2. **Täida süstal tootja poolt soovitatud mahuni.** 3 ml süstla korral peab see olema täidetud soovitatavalt 2 ml-ni.

- **Pärast proovi võtmist aseta süstlale filterkork.**
- **Hoia süstalt vertikaalses asendis, koputa õrnalt, et õhumullid liiguksid üles.**
- **Süsti ettevaatlikult õhumullid läbi filterkorgi välja kuni filter märgub verega.**

**Väiksemgi õhumull, mis jääb süstlasse, mõjutab märgatavalt pO<sub>2</sub> tulemust.**



3. **Sega süstalt kohe peale analüüsi võtmist 20-30 sekundit.** Sega süstalt käte vahel õrnalt rullides. Segamise keskel keera süstal tagurpidi (filterkork all) ning jätkka käte vahel rullimist.

Puuduliku segamise tõttu:

- **Tekivad süstlas hüübed, mis kahjustavad analüsaatori tööd;**
- **Vererakkude kiire settimise tõttu võib hemoglobiini väärtus olla ebareaalselt suur või madal.**

4. **Teosta analüüs nii kiiresti kui võimalik.** Täpseima vastuse saamiseks tuleb proovimaterjali **kohe** analüüsida. Maksimaalselt võib proov toatemperatuuril seista kuni 30 minutit.

5. **Sega uuesti enne süstla analüsaatorisse asetamist.** Juhul kui proov seisab peale võtmist ja esmast segamist üle 30 sekundi, tuleb seda uuesti segada 20-30 sekundit enne analüsaatorisse asetamist.