

Lactate Scout+





Høgskulen på Vestlandet

Innholdsfortegnelse

Hva er dette?.....

Hvordan virker det?

Service og vedlikehold

Lactate Scout+ - Frequently Asked Questions.....

28.03.2017

Lars Peder Bovim

Hva er dette?

Lactate Scout+ er en prekalibrert håndholdt laktatmåler. Den er svært enkel i bruk og gir pålitelige resultat innen 10 sekunder. Registrering med Lactate Scout+ gir følgende;

- Laktatkonsentrasjon i mmol/L
- Dato, klokkeslett og temperatur for hver måling

Ved bruk av Lactate Scout+ er blodet ferskvare. Les også om BIOSEN og se hva som er mest hensiktsmessig i ditt prosjekt

Vanskelighetsgrad



Lactate Scout+ er enkel i bruk, og egner seg for både bachelor-, master- og doktorgradsprosjekt

Tilgjengelighet

Superbruker EFR; Ola Drange Røksund

EFR har tre Lactat Scout+. Ta kontakt med superbruker for utprøving og eventuelle spørsmål

Filformat

Data fra Lactate Scout+ leses direkte av på skjermen. Det kan overføres til PC, men HVL har ikke programvare per dags dato

Hvordan virker det?

Dette er en grunnleggende beskrivelse av hvordan samle inn data med Lactate Scout+ på Høgskolen på Vestlandet, Campus Bergen. For inngående detaljer rundt innsamling og analyse av data henvises det til superbruker.

- Koble til en teststripe. Denne er forbruksvare og må byttes ut for hver måling. Brukte teststriper kastes som spesialavfall (Gule beholdere)
- Velg en finger (Oftest 3. finger, men det er ikke et krav) som du stikker hull på
- Tørk vekk blodet for å unngå forurensing i blodet.
- Om nødvendig, stryk lett på fingeren for å tvinge frem en dråpe blod
- Plasser Lactate Scout+ med teststripen mot blodet (Se bildet på fremsiden)
- Vent 5-10 sekund og les av laktat på skjermen

Service/Vedlikehold

Lactate Scout+ er levert av Timik AS, post@timil.no/22 07 52 20. Lactate Scout+ inngår ikke i serviceavtale.