

27.4.2026

Hemoglobiinin mittaaminen HemoCue 201+ -mittarilla, pikaohje

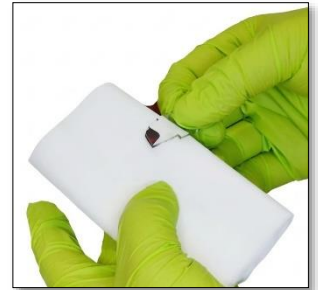
- ✓ Yksittäin pakatut HemoCue Hb 201 -mikrokyvetit säilyvät huoneenlämmössä viimeiseen käyttöpäivämäärään asti.
- ✓ Kyvetti on käytettävä 3 minuutin kuluessa suojaussin aukaisemisesta.



1. Avaa kyvettipidike laitteen etuosasta ja käynnistä laite virtanapista. Laite on valmis mittaukseen, kun näytössä on kolme vilkkuvaa viivaa.



2. Varmista, että potilaan käsi on lämmin.
3. Puhdista näytteenotto kohta alkoholilla ja anna kuivua.
4. Ota näyte keskisormen tai nimettömän ulkoreunasta ihopistonäytteenotto-ohjeen mukaisesti.
5. Pyyhi pois 2–3 ensimmäistä veripisaraa ja käytä mittaukseen 3. tai 4. veripisara.
6. Kun pisara on riittävän suuri, laita kyvetin kärki 45 asteen kulmassa veripisaraan ja anna kyvetin täyttyä kerralla tarpeeksi pitkään. Jos kyvetti jää vaajaaksi tai siinä on ilmakuplia, ota näyte uuteen kyvettiin.
7. Pyyhkäise ylimääräinen veri varovasti pois kyvetin ulkopinnoilta. Varmista, että näytettä ei imeydy pois kyvetin avoimesta päästä.
8. Hb-pitoisuus on mitattava 10 min kuluessa näytteenotosta.



9. Aseta kyvetti kyvettipidikkeeseen ja työnnä pidike mittausasentoon.
10. Lue tulos näytöstä ja vastaa tulos potilastietojärjestelmään pikamittarilla saatuna tuloksena.
11. Poista käytetty kyvetti kyvettipidikkeestä.
12. Sammuta laite painamalla vasemmanpuoleista painiketta muutama sekunti.

