

CareSens® Dual -veren-sokeri- ja ketoainemittari

Monipuolisella CareSens Dual -mittarilla voidaan mitata glukoosin lisäksi myös ketoaineet verestä. Mittaaminen on tehty käyttäjälle helpoksi. Mittausta varten mittariin asetetaan testiliuska, tehdään ihopistos ja laitetaan verinäyte testiliuskalle. Valmis verensokeritulos on luettavissa 5 sekunnissa suurelta valaistulta LCD-näytöltä. Viimeisin standardinmukaisuus ja mittaustarkkuus EN ISO 15197:2015 (ISO 15197:2013).

Mittarissa on ennen ja jälkeen aterian sekä paastomerkintätoiminnot ja mittari laskee automaattisesti 1, 7, 14, 30 ja 90 päivän keskiarvotulokset. Aterian jälkeinen hälytystoiminto, kolme aikahälytystä, vanhentuneen liuskan merkintätoiminto, ketoainehälytys sekä henkilökohtaiset ala- ja yläraja-arvot. Muistipaikat 1000 mittaustulokselle. Tulokset luetaan suurelta valaistulta LCD-näytöltä ja liuska voidaan vapauttaa mittarista liuskanpoistajalla.

Langaton Bluetooth Smart 4.0 (BLE) -yhteys älypuhelimeen. Lisäksi mittari voidaan liittää USB-portin kautta tietokoneeseen. Suomen- ja ruotsinkielinen SmartLog-ohjelma sekä -sovellus mittaustulosten käsittelyyn. Viestitoiminto.

Lisähappi tai sokerit, kuten esimerkiksi maltoosi eivät häiritse glukoosimittauksia. Aloituspakkauksessa on mittari, pistolaite ja lansetteja sekä CareSens PRO -testiliuskoja 10 kpl.

TEKNISET TIEDOT GLUKOOSI:

- Näytemäärä 0,4 µL
- Mittausaika 5 sekuntia
- Mittausalue 0,6–33,3 mmol/l
- Menetelmä GDH-FAD
- Automaattinen koodaus
- Näyte: tuore kapillaari-, laskimo-, neonataali- ja valtimokokoveri

TEKNISET TIEDOT KETOAINEET:

- Näytemäärä 0,5 µL
- Mittausaika 8 sekuntia
- Mittausalue 0,1–8,0 mmol/l
- Menetelmä ß-Hydroksibutyraatti dehydrogenaasi
- Automaattinen koodaus
- Näyte: tuore kapillaari- ja laskimokokoveri



Valmistaja i-SENS Inc. Tuote on CE-merkitty lääkinnällinen laite. CE 0123

CareSens® Dual

MEDIQ

MARKKINOIJA SUOMESSA
Mediq Suomi Oy, Linnoitustie 6, 02600 Espoo
Puhelin 020 112 1510, asiakaspalvelu@mediq.com, www.mediq.fi

i-sens

7/2025