

TÄRKEÄÄ

- Lue tämä ohje sekä mittarin käyttöohje ennen CareSens PRO -kontrolliliuksen käyttöä.
- Käytä CareSens PRO -kontrolliliusta vain CareSens PRO/CareSens Dual -mittareiden ja vastaavien liuskojen kanssa.

KÄYTTÖTARKOITUS

CareSens PRO -kontrolliliuos on liuos, jota käytetään CareSens PRO/CareSens Dual -mittareiden ja vastaavien testiliuskojen oikean toiminnan tarkistamiseen sekä että oikeita testiohjeita on noudatettu.

YHTEENVETO JA TOIMINTAPERIAATE

CareSens PRO -kontrolliliuos sisältää tietyn määrän glukoosia. Liuoksen sisältämän glukoosin määrä voidaan mitata CareSens PRO/CareSens Dual -mittareiden ja verensokeriliuskojen avulla. CareSens PRO -kontrolliliuos on tarkoitettu omaseurantaan (in vitro -diagnostiikkaan). Liuoksen avulla voit tarkistaa, että mittari ja liuskat toimivat oikein ja että oma mittaustekniikkasi on oikea. Mittaustulosten pitäisi olla kontrolliliuksen viitealueella. Viitealueen raja-arvot on painettu käyttämäsi liuskapurkin etikettiin.

HUOM

Liuskapurkin etikettiin painetut kontrolliliusten viitearvot koskevat yksinomaan CareSens PRO -kontrolliliuksia. Näitä viitearvoja käytetään verensokerimittarin ja -liuskojen toiminnan tarkistamiseen. Ne eivät ole verensokerin suositusarvoja.

CareSens PRO -kontrolliliuosta käytetään seuraavissa tilanteissa:

- Harjoittelet mittausta kontrolliliuksella verinäytteen sijasta.
- Käytät CareSens PRO/CareSens Dual -mittaria ensimmäistä kertaa.
- Otat uuden liuskapurkin käyttöön.
- Verensokerimittarin tai verensokeriliuskojen toiminnassa epäillään olevan vikaa.
- Epäilet mittaustulosten tarkkuutta tai ne eivät vastaa vointiasi.
- Verensokerimittarisi on pudonnut lattialle.

SÄILYTYS JA KÄSITTELY

Store the CareSens™ PRO Control Solution at temperatures between 8-30°C/46-86°F, tightly capped in the bottle. It must be kept at room temperature (20-25°C/68-77°F) before testing to obtain correct results. Do not refrigerate or freeze the control solution. Use before the expiration date shown on the bottle and within 3 months (90 days) of opening.

VAROITUKSET JA VAROTOIMET

- CareSens PRO -kontrolliliuos on tarkoitettu vain in vitro -diagnostiikkaan.
- CareSens PRO -kontrolliliuosta saa käyttää vain CareSens PRO/CareSens Dual -mittarien ja vastaavien liuskojen toiminnan itse suoritettavaan tarkistamiseen. CareSens PRO -kontrolliliuosta saa käyttää vain CareSens PRO/CareSens Dual -verensokerimittarien kanssa.
- Kontrolliliuosta ei saa niellä eikä pistää.
- Tarkista pulloon merkitty viimeinen käyttöpäivämäärä. Valmistetta ei saa käyttää viimeisen käyttöpäivän jälkeen.
- Jos mittaustulokset jäävät jatkuvasti viitealueen ulkopuolelle, mittaria ja verensokeriliuskoja ei saa käyttää verensokerin mittaamiseen verinäytteestä.
- Kontrolliliuksen, mittarin ja testiliuskojen tulee olla huoneenlämpötilassa (20-25°C/68-77°F) ennen kokeen suorittamista ja sen aikana.
- Ravista kontrolliliuospulloa huolellisesti ennen käyttöä ja hävitä ensimmäinen pisara. Pyyhi pullon kärki puhtaalla liinalla ennen kuin tiputat liuosta verensokeriliuskalle.
- Kontrolliliuos sisältää väriainetta, joka voi värjätä vaatteita.

MITTAAMINEN

Vaihe 1

Työnnä CareSens PRO -verensokeriliuska verensokerimittarin liuska-aukkoon. Paina ► -näppäintä kolmen sekunnin ajan aktivoiaksesi kontrolliliuostestaustilan.

Vaihe 2

Ravista kontrolliliuospulloa huolellisesti ennen käyttöä.

Vaihe 3

Purista pullosta pisara kontrolliliuosta ja hävitä se. Pyyhi pullon annostelukärki puhtaaksi.

Vaihe 4

Kasta verensokeriliuskan kärkeä kontrolliliuokseen, kunnes mittari antaa äänimerkin.

Vaihe 5

Mittarin näytöllä näkyvät ensin numerot viidestä yhteen, minkä jälkeen mittaustulos ilmestyy. Vertaa mittaustulosta liuskapurkin etikettiin painettuihin viitearvoihin. Jos tulos on näiden viitearvojen sisällä, verensokerimittaria ja verensokeriliuskoja voi käyttää verensokerin mittaamiseen verinäytteestä.

Vaihe 6

Poista käytetty verensokeriliuska liuska-aukosta. Mittari sammuu automaattisesti. Pehdy CareSens PRO/CareSens Dual -mittarin käyttöoppaan tarkempiin tietoihin, ennen kuin käytät CareSens PRO -kontrolliliuosta.

VIITEARVOJEN ULKOPUOLISET MITTAUSTULOKSET

Kun testi tehdään huoneenlämmössä, CareSens PRO -kontrolliliuksella saatavat mittaustulokset asettuvat CareSens PRO -liuskapurkin etikettiin painetulle viitealueelle noin 95 prosentissa tapauksista.

Jos mittaustulokset jäävät liuskapurkin etikettiin painettujen viitearvojen ulkopuolelle, toista mittausta. Poikkeavien mittaustulosten syynä voi olla yksi tai useampi seuraavista tekijöistä:

- Mittaustapaan liittyvä virhe
- Vanhentunut tai kontaminoitunut kontrolliliuos
- Viallinen tai vanhentunut verensokeriliuska
- Verensokerimittarin toimintahäiriö
- Liian lämmin tai liian kylmä kontrolliliuos
- Kontrolliliuospulloa ei ravistettu riittävän huolellisesti tai pulloa kärkeä ei pyyhitty puhtaaksi

TÄRKEÄÄ









Jos kontrolliliuostestin tulokset jäävät jatkuvasti liuskapurkin etikettiin painettujen viitearvojen ulkopuolelle, verensokerimittari ja verensokeriliuskat eivät ehkä toimi oikein. Tällöin niitä ei saa käyttää verensokerin mittaamiseen verinäytteestä. Jos ongelma ei ratkea, ota yhteyttä paikalliseen valtuutettuun i-SENS-edustajaan.

KEMIALLINEN KOOSTUMUS

Yksi 4 ml CareSens PRO -kontrolliliuospullo sisältää:

- D-glukoosia
- Säilöntäainetta
- FCF (kirkkaan sininen)
- Viskositeetinsäätöainetta

KÄYTETYT SYMBOLIT

	Tutustu käyttöohjeisiin
	Lämpötilarajoitukset
	In vitro -diagnostiikkaan tarkoitettu terveydenhuollon laite
	Valmistaja
	Valtuutettu edustaja Euroopassa
	CE-merkintä (IVD 98/79/EY -standardi)
	Eränumero
	Viimeinen käyttöpäivämäärä



i-SENS, Inc.
43, Banpo-daero 28-gil, Seocho-gu,
Seoul 06646, Korea
www.i-sens.com

Maahantuoja:
Medcase Finland Oy
Välskärinkatu 3 A, FIN-00260 Helsinki
www.medcase.fi