LINX CGM · PIDEV GLÜKOOSIMONITOR

LinX glükoosimonitor

LinX on väike nahale kinnitatav sensor, mis mõõdab glükoosi taset koevedelikus iga minuti järel ja saadab näidu Bluetoothi kaudu **LinX CGM** rakendusse. Näed oma veresuhkrut ja selle suunda reaalajas ning saad hoiatuse enne, kui väärtus ohtlikuks muutub.

- Kuni 15 päeva ühe sensoriga
- Kalibreerimist ei vaja
- Andmete jagamine lähedastega
- CE 0197



15 p	**1 min**	**8,66 %**	**IP68**	**60 min**	**2–25**
kandmisaeg ühe sensoriga (GX-01)	uus glükoosinäit rakenduses	MARD-täpsus kliinilises uuringus	dušš ja ujumine (kuni 2 m, 1 h)	sensori soojendus pärast sidumist	mõõteulatus, mmol/l

Kuidas LinX töötab

Sensor
Paindlik ots naha all õlavarre tagaküljel mõõdab glükoosi koevedelikus.

→

Bluetooth
Näit liigub telefoni iga minut. Telefon peab olema kuni 2 m kaugusel.

→

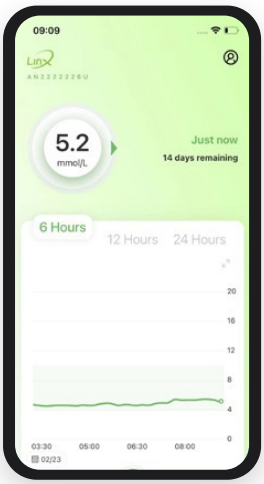
LinX CGM rakendus
Kuvab hetkenäidu, trendinoole ja graafiku. iOS ja Android.

→

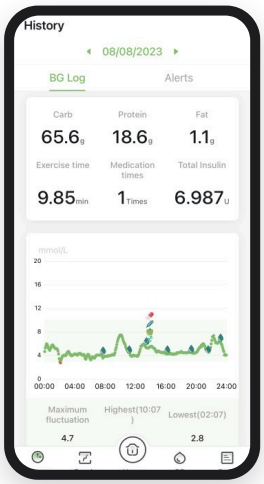
Andmed jõuavad sinna, kus vaja

- Hoiatused madala ja kõrge veresuhkru korral
- Lähedased näevad näite reaalajas
- Arst: equil.pancares platvorm või PDF-raport

Rakendus, mis näitab rohkem kui ühte numbrit



Avakuva
Hetkenäit, trendinool ja 6 / 12 / 24 h graafik



Ajalugu ja sündmused
Söögid, insuliin, liikumine ja ravimid ühel ajajoonel

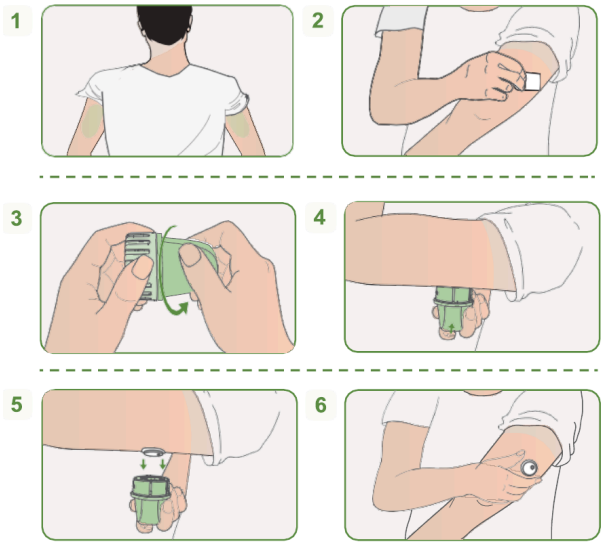


Trendid ja AGP
eHbA1c, aeg vahemikus (TIR), AGP-raport 7–30 päeva kohta

Seadistatavad hoiatused

- Kiireloomuline madal veresuhkur
- Madal veresuhkur
- Kõrge veresuhkur
- Kiire langus
- Kiire tõus
- Sensori signaal kadunud

Piirväärtused ja hoiatuse viisi (heli, vibratsioon, sagedus) saab ise määrata. Signaali katkestuse ajal salvestab sensor andmed ja edastab need hiljem.

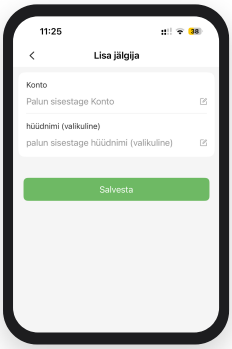


Paigaldus kuue sammuga

1. **Vali koht** õlavarre tagaküljel, kus on rasvkude. Väldi arme, sünnimärke ja insuliini süstekohta.
2. **Puhasta nahk** alkoholilapiga ja lase täielikult kuivada. Ära kasuta enne kreemi.
3. **Keera aplikaatori kate lahti** ja aseta see kõrvale.
4. **Suru aplikaator vastu nahka** ja vajuta nuppu. Pärast klõpsu oota paar sekundit, nõel tõmbub ise tagasi.
5. **Tõmba aplikaator õrnalt eemale**, sensor jääb nahale.
6. **Kontrolli, et sensor on kindlalt paigas**, ja seo see rakenduses: „Ühenda“ → vali seade → sisesta SN-kood või skaneeri QR-kood.

Nõuanne: paigalda sensor ajal, mil veresuhkur on stabiilne, näiteks hommikul enne sööki. Esimese 24 tunni jooksul kohaneb sensor kehaga ja näidud muutuvad täpsemaks.

Andmete jagamine lähedastega



1. Lähedane laadib alla LinX rakenduse ja loob konto (monitori pole vaja).
2. Sinu rakenduses: konto nupp üleval paremal → **Jaga/jälgi**.
3. **Lisa jälgija** → sisesta lähedase konto e-post ja nimi → Salvesta.

Jälgija näeb sinu näite oma telefonis kontode vaate nupu alt. Arstiga saab andmeid jagada equil.pancares platvormi või PDF-faili kaudu.

Tehnilised andmed

Mudelid	**GX-01 / GX-01S (15 p), GX-02 / GX-02S (10 p)**
Pakend	**Sensor koos aplikaatoriga, ühekordne ja steriilne**
Telefon	**iOS 14+, Android 10+, Huawei HarmonyOS 2**
Rakendus	**LinX CGM (App Store, Google Play)**
Ühik	**mmol/l (soovitatav Eestis)**
Kliiniline uuring	**91 osalejat, Clarke'i tsoonid A+B 99,7%**
Hoiustamine	**2–25 °C, säilivusaeg 16 kuud**

Kellele ja kuidas soodustusega saada

Kellele: diabeediga inimesed alates 2. eluaastast, kes vajavad sagedast või pidevat glükoosiseiret. Süsteem on loodud asendama sõrmeotsast mõõtmist raviotsuste tegemisel.

Soodustus: retsepti väljastab endokrinoloog või lastearst. Retsept väljastatakse 1. tüüpi diabeediga inimestele ning 2. tüüpi diabeediga inimestele, kes on intensiivsel insuliinravil.

Kalibreerimine: ei ole vajalik. Soovi korral saab seda teha alates teisest kasutuspäevast.

Oluline ohutusteave

- Eemalda sensor enne MRT-uuringut. Ära kanna seda KT-uuringu ega diatermia ajal.
- Kui näit ei vasta enesetundele või veresuhkur muutub kiiresti, kontrolli glükomeetriga.
- Paratsetamooli üle 1 g iga 6 tunni järel võib näite tõsta.
- Süsteemi ei ole hinnatud rasedatel, peritoneaaldialüüsi patsientidel, südamestimulaatoriga ega hüübimishäirega / antikoagulante kasutavatel inimestel.
- Enne kasutamist loe läbi kasutusjuhend (saadaval rakenduses).

Lisainfo

Kasutusjuhendid, korduma kippuvad küsimused ja nõustamine

glükoosimonitor.ee