

# Veiledning for tolkning i Glooko®

Insulinpumpen Tandem t:slim X2™ med Control-IQ™ teknologi

## 1. Oversikt

### Oversiktsanalyse – rapporten Sammendrag

#### Glukosekontroll

##### Tid i målområdet:

- 3,9-10 mmol/l (Mål > 70 %)
- < 3,9 mmol/l (Mål < 4 %)
- < 3,0 mmol/l (Mål < 1 %)

##### Middelverdi glukose?

##### AGP:

- Glykemisk variabilitet
  - Standardavvik, SD (Mål < 3,0)
  - Variasjonskoeffisient, CV (Mål < 30 %)
- Mønster/trend av lave (< 3,9 mmol/l) og/eller høye verdier (> 10 mmol/l)
- Ofte gjentakende, lange eller alvorlige episoder av høyt eller lavt BG

### Fordeling Basal/Bolus (Mål 40/60 til 50/50 fordeling)

#### Systeminformasjon

- Tid i Control-IQ pr tidsperiode (Mål > 90 %)
- Aktivitetsprofil – Søvn (Mål > 30 %) og Trening
- Manuell tid – Oppvarmingstid eller manglende sensorverdier
- LGS/PLGS
  - Pausetid (brudd) i doseringen pr døgn
  - Antall pauser (brudd) pr døgn

Slik kan det se ut i rapporten Sammendrag:



## 2. Trender og mønster

### CGM trend og doseringsmønster – rapporten Ukesvisning alternativt Daglig oversikt (PDF)

Bedøm CGM-trendene som du hadde gjort uten Control-IQ™.

#### Guide for bolus

- Før måltid: Fast målverdi på 6,1 mmol/l, Under/over?
- Etter måltid (2 timer): Variabilitet? Høye/lave?
- Er bolusdosen tilstrekkelig?
- Antall boluser?
- Tidspunkt for boluser?
- Er bolusdosen for sen?
- Antall automatiske korreksjonsboluser?
- Karbohydratfaktor? Kunnskap om karbohydratvurdering?
- Pauser kort tid etter bolusdoser?
- Overstyrt anbefalingene i boluskalkulatoren?
- Insulinfølsomhetsfaktor (ISF) vurdert og tilpasset?

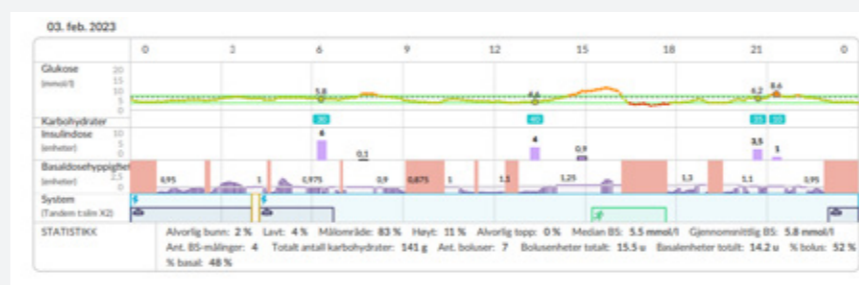
#### Guide for basaldose

- Hvilken profil er aktiv?
- Forskjell mellom programmert og dosert (Control-IQ) basaldose?
- Lange repeterende pauser, 3-5 timer etter bolus? Lengde?
- Brukes Aktivitetsprofil – Søvn og Trening?

#### Nattlig glukosekontroll/Søvnprofil

- Aktiveres Søvnprofil?
- Er glukosenivåene tilfredsstillende?
- Kveldsbolus i forhold til karbohydratfaktoren?
- Ved høye verdier, påminn om korreksjonsbolus før Søvnprofil aktiveres.
- Treningprofil aktivert?

Slik kan det se ut i rapporten Ukentlig oversikt



## 3. Justeringer

### Behov for justeringer – rapporten Enheter

#### Juster innstillinger

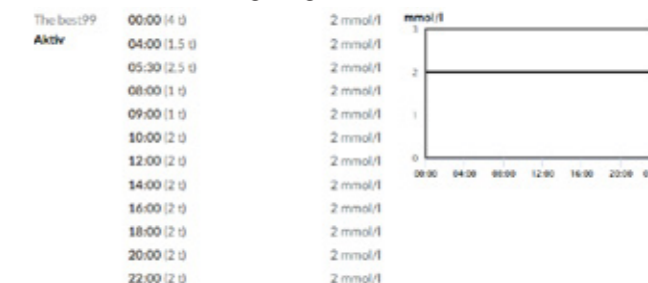
- Behov for flere Personlige Profiler?
  - Basalrate
  - Insulinfølsomhetsfaktor
  - Karbohydratfaktor
- Behov for mer undervisning?

Slik kan det se ut i rapporten Enheter:

#### Tandem t:slim X2



#### Følsomhet (ISF, korrigering)



#### Insulin: Karbohydrater-forhold

