


Programmering av pumpe

1. Programmering av kontinuerlig dose og ekstradose

1		For å slå på pumpa hold inne PÅ/AV i tre sekunder til tekst er synlig i displayet. Pumpa gjør en selvtest. Dette tar ca 30 sekunder. STOPPET vises i displayet når selvtesten er ferdig.
2		Trykk på NESTE -tasten til Kont hastighet vises i displayet.
3		Programmer kontinuerlig dose ved hjelp av piltastene til beregnet dose ved oppstart vises.
4		Lagre verdien ved å trykke på BEKREFT/SLETT .
5		Trykk på NESTE -tasten til " Ekstradose " vises i displayet.
6		Programmer ekstradosen ved hjelp av piltastene til beregnet dose ved oppstart vises.
7		Lagre verdien ved å trykke på BEKREFT/SLETT .
8		Hold inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. Pumpa går gjennom/viser de innstilte verdiene. Det tar ca 15 sekunder. INF vises i displayet. Pumpa gir nå medisin.

2. Endre kontinuerlig- eller ekstradose under bruk

Pumpa er startet. **INF** vises i displayet.

1		Stopp pumpa ved å holde inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. STOPPET vises i displayet.
2		Trykk på NESTE -tasten til " Kont hastighet " eller " Ekstradose " vises i displayet.
3		Programmer kontinuerlig dose eller ekstradose ved hjelp av piltastene til ønsket dose vises.
4		Lagre verdien ved å trykke på BEKREFT/SLETT .
5		Start pumpa ved å holde inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. Pumpa går gjennom/viser de innstilte verdiene. Det tar ca 15 sekunder. INF vises i displayet. Pumpa gir nå medisin.

Ref: Operatørmanual for CADDLegacy Duodopa Pumpe, juli 2018. Utover dette er informasjonen basert på klinisk erfaring, og er kun en anbefaling.

Programmering av pumpe. For ytterligere informasjon, se Felleskatalogen.no.
 NO-DUOD-190079 v 5.0. Oktober 2024 - ORD 5499 © 2024 AbbVie. All rights reserved.








3. Programmering av morgendose

Morgendosen kan låses fra 1-24 timer. Vanlig låsetid er 20 timer. Dvs at den etter bruk ikke vil være mulig å bruke på nytt før etter 20 timer (for endring av låsetid, se innstilling av tidslås).

1		Slå på pumpa ved å holde inne PÅ/AV i tre sekunder til tekst er synlig i displayet. Pumpa gjør en selvtest. Dette tar ca 30 sekunder. STOPPET vises i displayet når selvtesten er ferdig.
2		Hold inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. Pumpa går gjennom/viser de innstilte verdiene. Det tar ca 15 sekunder. Det står nå INF i displayet.
3		Trykk MORGENDOSE . Morgendose x,x ml vises i displayet.
4		Programmer morgendosen ved hjelp av piltastene til beregnet dose ved oppstart vises.
5		Lagre verdien ved å trykke på BEKREFT/SLETT .
6		Skal morgendosen gis, trykkes en gang til på MORGENDOSE . I displayet vises nedtelling av dosen. Pumpa går automatisk over til å gi den kontinuerlige dosen. INF vises i displayet.
7		Om morgendose ikke skal gis, trykkes START/STOPP en gang. INF vises i displayet. Pumpa gir kontinuerlig dose.

4. Hvordan låse opp og endre morgendosen dersom den er gitt innenfor tidslåsen på 20 timer:

a. Endring av tidslås/sperretid. Pumpa er startet. INF vises i displayet

1		Stopp pumpa ved å holde inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. STOPPET vises i displayet.
2		Trykk MORGENDOSE . Lås nivå LN0 vises i displayet (hvis pumpa har låsenivå LN1 eller LN2 ,må låsenivå endres til LN0 først)
3		Trykk MORGENDOSE . Kode 0 vises i displayet.
4		Trykk piltaster til Kode 114
5		Trykk BEKREFT/SLETT Ekstradosens tidslås/sperretid vises: Ekstradose xx t xx min
6		Trykk NESTE – morgendosens tidslås/sperretid vises: Morgendose xx t xx min
7		Trykk BEKREFT/SLETT . Tidslåsen er nå låst opp og morgendosen kan endres.

b. Endring av morgendosen

1		Hold inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. INF vises i displayet.
2		Trykk MORGENDOSE . Morgendosen vises i displayet.
4		Trykk piltaster til ny morgendose.
5		Trykk BEKREFT/SLETT for å lagre endringen.
6		Trykk en gang på START/STOPP INF vises i displayet.

5. Endring av låsenivå

Det finnes tre ulike låsenivåer:










Låsenivå 0 (LN0): Alle doseendringer og programmeringer er mulige.

Låsenivå 1 (LN1): Alle de tre doseringene kan justeres ned til 0,0 ml/time og opp til fastsatt øvre grenser.

Låsenivå 2 (LN2): Ingen doseendringer er mulige.

1		Pumpa må være i STOPPET funksjon for å endre låsenivå. Stopp pumpa ved å holde inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. STOPPET vises i displayet.
2		Trykk på MORGENDOSE -knappen. Du vil nå se nåværende låsenivå.
3		Trykk på piltastene for å endre til ønsket nivå (vanligvis LN0).
4		Trykk BEKREFT/SLETT for å bekrefte endringen. Teksten Kode 0 vises på skjermen.
5		Trykk på piltastene til Kode 14 vises på skjermen.
6		Trykk BEKREFT/SLETT for å bekrefte det nye låsenivået. STOPPET vises i displayet.
7		Start pumpa ved å holde inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner hvis pumpa skal startes. Pumpa går gjennom/viser de innstilte verdiene. Det tar ca 15 sekunder. INF vises i displayet. Pumpa gir nå medisin.

6. Generelt om endring av tidslås/sperretid for morgendose og/eller ekstradose

1		Hold inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. STOPPET vises i displayet.
2		Trykk MORGENDOSE . Låsnivå LNO vises i displayet (hvis LN1 eller LN2 vises må låsnivå endres først).
3		Trykk MORGENDOSE . Kode 0 vises i displayet.
4		Trykk piltaster til Kode 114
5		Trykk BEKREFT/SLETT Ekstradosens tidslås/sperretid vises: Ekstradose xx t xx min
6		Trykk NESTE for å velge den instillingen du ønsker å endre sperretid for: ekstradose eller morgendose.
7		Trykk på piltastene til ønsket tid. Skal den ikke endres, bekreftes bare den allerede innstilte sperretid med BEKREFT/SLETT -knappen.
8		Trykk BEKREFT/SLETT for å bekrefte eventuell endring.
9		Pumpa er stoppet. Start pumpa igjen ved å holde inne START/STOPP Pumpa går gjennom/viser de innstilte verdiene. Det tar ca 15 sekunder. INF vises i displayet. Pumpa gir nå medisin.

Vær oppmerksom på at nå kan både morgendose og ekstradose gis.

Merk at standardverdi for tidslås/sperretid er:

Morgendose: 20 timer

Ekstradose: 1 time

Valgmuligheter for tidslås/sperretid:

Morgendose: 1-24 timer






Ekstradose: 15 minutter - 24 timer

7. Innstilling av kassettvolum (når dette er aktuelt)

Kassettvolumfunksjonen kan brukes som indikasjon for når kassetten må byttes hvis dette er aktuelt. En alarm vil starte i pumpa når det er 5 ml igjen av den innstilte mengden.

Eksempel: Dersom verdien er satt til 95 ml, vil alarmen i pumpa startet etter at 90 ml er gitt.

Funksjonen må stilles inn på nytt hver gang kassetten byttes.

1		Pumpa må være i STOPPET funksjon. Slå på pumpa ved å holde inne PÅ/AV i tre sekunder til tekst vises i displayet, STOPPET vises i displayet.
2		Trykk NESTE til " Kassettvolum ikke i bruk " vises i displayet.
3		Trykk piltast til kassettvolum 95 ml (eller annen ønsket verdi).
4		Lagre verdien ved å trykke på BEKREFT/SLETT .
5		Start pumpa ved å hold inne START/STOPP til (---- ---- ----) forsvinner. Pumpa går gjennom/viser de innstilte verdiene. Det tar ca 15 sekunder. INF vises i displayet. Pumpa gir medisin.

Kassettvolumet vil nå vises i displayet.

Når det er 5 ml legemiddel igjen i kassetten, vil pumpa gi alarm.

Displayet vil vise **KASSETTVOLUM SNART TOMT**.

