


## MÅLTEMPERATURSTYRING: CritiCool® MINI trinnvis

Indikasjon for bruk: CritiCool MINI er et temperaturreguleringssystem som er indisert for overvåkning og kontroll av pasienttemperatur.

1. Fyll vanntanken med sterilt vann / 0,22 mikroners filtrert vann.
2. Slå **PÅ** systemet. Etter en kort selvttest vises en "Select Mode" -skjerm (modusvalgskjerm).
3. Standardmodus er TTM. Trykk på **OK** for å velge TTM.
4. Velg og plasser riktig CureWrap™ på sengen eller under pasienten.  
(se bruksanvisningen for CureWrap).
  - **Sørg for at CureWrap-klemmene er ÅPNE.**
  - **Ikke fest omslaget på pasienten ennå!**
5. Koble **Core**-kabelen (kjerne-kabelen) til **Core**-kontakten (kjernekontakten) på høyre side og **Surface**-kabelen (overflatekabelen) til **Surface**-kontakten (overflatekontakten) på venstre side av systemet ved å matche farger, grå til grå og grønn til grønn, og plugg deretter temperaturprobene i riktige adapterkabler.
6. Fest kjerne- og overflatetemperaturprobene til pasienten.
  - **Ikke plasser overflatetemperaturproben under CureWrap.**
  - **CritiCool kan ikke termoregulere uten en kjernemåling.**
7. Koble vannslangene til omslaget og til CritiCool-anordningen.  
**Vannet begynner automatisk å renne inn i omslaget.**
8. Standardsettpunkttemperaturen er 33,5 °C. Settpunktet kan om nødvendig endres ved hjelp av settpunktstasten: 
9. **Vent til CureWrap er fylt med vann** – når fyllingen er fullført, fester du CureWrap til pasienten (se bruksanvisningen for CureWrap).

### Termoregulering med CritiCool MINI har nå startet.

- **Merk: Det er normalt å se små svingninger i pasientens temperatur som en fysiologisk respons.**



## KONTROLLERT GJENOPPVARMING

Pasientens temperatur økes gradvis hver time med et forhåndsinnstilt trinn.

1. Velg **Select Mode** (Velg modus) fra nedtrekksmenyen øverst til høyre på skjermen.
2. Velg **Kontroller re-oppvarming**-modus (modus for kontrollert gjenoppvarming) og trykk på **OK** for å bekrefte.
3. Meldingen «Bytter til auto-oppvarmingsmodus» vises.
  - **Så lenge denne meldingen vises, har ikke gjenoppvarmingen startet ennå!**
4. Bekreft at kjernetemperaturmålingen er gyldig, trykk på **OK** og start gjenoppvarmingen.

### Pasientens temperatur vil nå begynne å stige gradvis til påkrevd måltemperatur.

- CritiCool MINI sin standard måltemperatur for gjenoppvarming er **36,5 °C**.
- Brukeren kan velge måltemperatur mellom 30 °C og 40 °C ved hjelp av måltemperaturtasten (se instruksjoner i brukerhåndboken).
- Et gjenoppvarmingstrinn (per time) skal forhåndsinnstilles i henhold til den kliniske protokollen.
- CritiCool MINI bruker et standard gjenoppvarmingstrinn på **0,2 °C/time**.



\* Dette dokumentet erstatter ikke kravet om å lese hele brukerhåndboken til CritiCool MINI.

**MANUELL GJENOPPVARMING**

Brukeren kan manuelt øke pasientens temperatur gradvis.

- |    |   |
|----|---|
| 1. | Brukeren øker settpunkttemperaturen manuelt, i henhold til gjenoppvarmingsprotokollen, til måltemperaturen er oppnådd.  |
| 2. | Bruk settpunkttasten til å velge settpunktet.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Merk: Det anbefales å øke settpunkttemperaturen i trinn på 0,2–0,3 °C per time.</b></li> </ul> |


**MELDINGER**
**«Kjerneavlesningen er for lav»**

Utløser:	Kjernemålingen er minst 2,0 °C under settpunktet.
Indikerer:	Denne meldingen kan indikere feil plassering av kjernetemperaturproben.
Virkning:	Systemet vil stoppe vannstrømmen til CureWrap og avbryte termoreguleringen!
Hvis meldingen vises:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller at kjernetemperaturproben er satt riktig inn i pasienten, og at temperaturmålingen er gyldig.</li> <li>• Reposisjoner om nødvendig kjernetemperaturproben.</li> <li>• Trykk på OK for å bekrefte kjernetemperaturmålingen.</li> </ul> Termoreguleringen vil fortsette, og skjermen vil gå tilbake til TTM-modus. Merk: Hvis systemet fortsetter å måle lav kjernetemperatur, vil denne meldingen gjentas hvert 30. minutt.


**MELDINGER**
**«Lav kjernetemperatur. Termoregulering fortsetter»**

Utløser:	Pasientens kjernetemperatur er mellom 0,8 °C og 2,0 °C under settpunktet.
Indikerer:	Denne meldingen kan indikere feil plassering av kjernetemperaturproben.
Virkning:	Termoreguleringen fortsetter.
Hvis meldingen vises:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller at kjernetemperaturproben er satt riktig inn i pasienten.</li> <li>• Fortsett å holde øye med pasientens temperatur.</li> </ul>


**PLEIE ETTER BRUK: før oppbevaring eller minst ukentlig**

1. Endre systemmodusen til standby. Etter å ha ventet noen sekunder lukker du klammene på CureWrap og fjerner CureWrap og probene fra pasienten. Dropp NaDCC i vanntanken i henhold til NaDCC-produzentens anbefalinger og kjør i 30 minutter i standby-modus.
2. Tøm vanntanken: Velg Tøm fra menyen Service (se brukerhåndboken for instruksjoner). CritiCool MINI varsler deg når tanken er tømt.
3. Rengjør og desinfiser CritiCool MINI i henhold til sykehusets vanlige behandling.

\* Dette dokumentet erstatter ikke kravet om å lese hele brukerhåndboken til CritiCool MINI.