# TCM5. Frittstående transcutanmåler

### Trykk på standbyknapp

### Skjermen viser nå «Kalibrerer»

### Skriv inn pasient

 Trykk på «Pasient/ ukjent pasient»

### Sjekk Timer:

Velg temperatur og timer. Start med 40°C og 2 timer etter gjeldene prosedyre. Øk forsiktig plasseringstid ved bytte hvis huden tåler dette. Når du bytter tidsintervall, må sensoren kalibreres.

### Sjekk alarmgrense

Gå inn på «meny» og velg «alarm og skala». Trykk på «rediger»-knappen, og bruk pilene til å angi grense. Trykk så på «bruk»knappen.

### Klar til bruk

Når tallene går fra grå farge til gule, er avlesningene stabile.

1. **Under bruk**

Maskinen vil selv alarmere ved behov for membranbytte, flytting av sensor osv. For å finne ut hvordan du gjør dette:

«Meny» og så «veiledninger». Velg hvilken operasjon du skal utføre:

* Skift membran
* Desinfiser sensor
* Desinfiser monitor
* Rengjør kammer
* Bytt ut gass
* Sett på fiksering
* Ta av fiksering
* Sett på festering
* Ta av festering.

### Fjern sensor når plasseringstid er over

Når angitt plasseringstid er over, må sensoren kalibreres. Bytter du imidlertid plassering før plasseringstiden er utløpt, slipper du å kalibrere: Trykk på «timer», velg «sted endret» og «bruk»: ny plasseringstid kommer da opp. Hver gang du skifter plass på transcutanmåleren, og før den settes i kalibreringskammeret, må sensoren rengjøres med overflatesprit.

1. Når du er ferdig med å bruke maskinen

Maskinen skal settes i standby, slik at membranen varer lengre.

* Vask av sensoren med overflatesprit
* Sprit av skjermen med overflatesprit eller vaske med mildt såpevann
* Sprit av innsiden av kalibreringskammeret med overflatesprit på kompress
* Plasser sensoren i kalibreringskammeret
* Trykk på standbyknappen på venstre side, velg «standby».
* Sett den til lagring på MTUlageret, med stikkontakten i.

**Utfør test av tcPCo2 sensor:**

* Etter skifte av membran skal du holde sensoren i lufta i et par minutter. Les av de viste verdiene for tc*p*O2 og tc*p*CO2. tc*p*O2 skal være >21,0 kPa, og tc*p*CO2 skal være < 0,7 kPa. Hvis disse verdiene ikke er oppfylt, må du skifte membran på sensoren.
* Er du usikker på om verdier du har er reelle, kan denne testen utføres.