

# METOD- KORT

## INVOS Kortbruksanvisning

**Innehållsansvarig:** Ulf Alehed, anestesijuksköterska  
**Godkänd av:** Daniel Widéen, Vårdenhetschef  
**Denna rutin gäller för:** Operation 1 barn, DSBS

### Arbetsförfarande



- 1) Sätt igång Invosen på strömbrytaren på ovansidan till höger. Cirkeln lyser på patienten och visar var den första sensorn skall placeras. Adapter används till den minsta sensorn. (Under 4 kg)



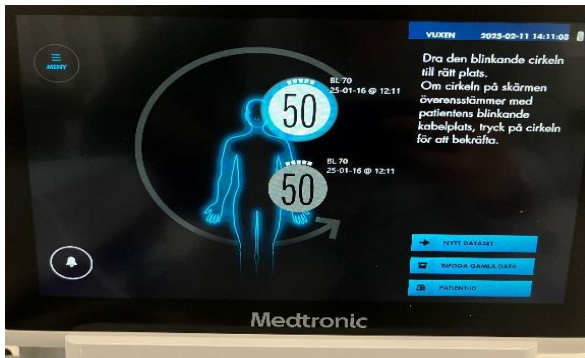
- 2) Lampa lyser på förstärkaren och på sensorkabeln på den kabel som skall kopplas in i sensorn.



- 3) Sensorn är nu ansluten till sensorkabeln och lampan har slutat att lysa. Genomför samma procedur med sensor nummer två (njuren)

# METOD- KORT

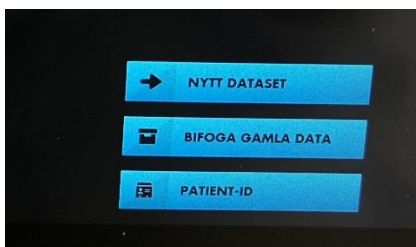
## INVOS Kortbruksanvisning



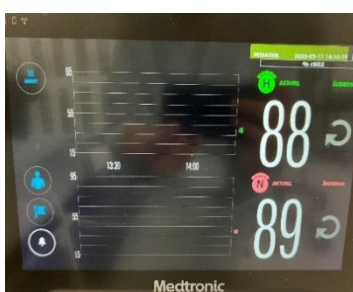
4) När kablarna är anslutna till förstärkaren och sensorerna är kopplade till kablarna samt är applicerade på patient så visas den aktuella saturationen (nedan kallat rso2) i de vita cirklarna. Tryck på cirklarna för att bekräfta rätt placering



5) Har du placerat sensorn på "fel" plats (tex satt den cerebrala sensorn på njuren) kan du istället för att flytta sensorn markera en av cirklarna med fingret och flytta den till korrekt placering.



6) För att starta övervakningen klicka på "NYTT DATASET"



7) Nu visas detta övervakningsfönster. Till höger om varje rso2 värde (som kontinuerligt ändras) snurrar en pil i cirkel och du måste nu sätta en baslinje. Gör du inte det sätts den efter 1 – 5 minuter (beroende på inställning) automatiskt.

# METOD- KORT

## INVOS Kortbruksanvisning



- 8) För att ställa in baslinjen manuellt “klicka” på **MENY** och välj **“STÄLL IN BASLINJER”**



- 9) När du gjort detta visas denna sida med de aktuella rso2-värdena för respektive placeringsområde på patienten (på bild två cerebrala sensorer) “Klicka” på Knappen **“ÅTERUPPTA ALLA BASLINJER”** och välj sedan **“X STÄNG”**



- 10) När detta är gjort återgår övervakningen till övervakningsfönstret som visades i bild 7 ) Istället för den snurrande pilen visas nu procentuell ( % ) förändring av rso2 i förhållande till baslinjen med pil uppåt om rso2 ökar samt pil nedåt om rso2 minskar. Till vänster om rso2 värdena visas kontinuerlig trendlinje.

### Kontroll av sensorsplacering under pågående mätning



Tryck på **H** eller **N**  
Lampan kommer då att lysa på motsvarande sensor-kabel.

# METOD- KORT

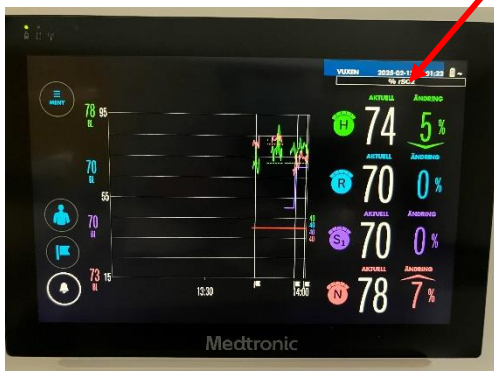
## INVOS Kortbruksanvisning



**Om man då behöver skifta:**  
Tryck på ”Gubben” sedan på ”Sensorinställning”  
Där går det att flytta på sensorerna som i **punkt 5**  
Tryck sedan på ”Bifoga gamla data



**Fler än två sensorer:**  
Om man vill ha fyra kanaler uppkopplade så kopplar man till en förstärkare på baksidan av skärmen. Då kommer bilden som nedan automatiskt.  
**OBS!** Det går inte att få upp fyra kanaler på philips monitorn, därför måste ni titta på invosmonitorn när ni har fler än två sensorer.



### Dokumentation

Metodkort arkiveras på Sharepoint.

### Granskare/arbetsgrupp

Selena van der Horst, Medicinsk Teknik