

Gäller för: Avdelning 34 NÄL

Innehållsansvar: Sofia Hedlund, (sofhe29), Teamledare

Granskad av: Ida Tollmar, (idato3), Överläkare

Godkänd av: Magdalena Åberg, (magst), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-06-11

Giltig till: 2028-06-11

## POX-screening Neonatal

---

**Alla barn ska screenas med pulsoximetri i hö hand och en fot tidigast vid 12 timmars ålder och senast vid 48 (-72) timmar efter födseln.**

Alla barn motsv > v 35+0 skall ha **POX  $\geq$  95%** och skillnad mellan hand/fot får inte vara **4% eller mer.**

**Prematura barn** som övervakas med pulsoximeter och som **ej** behöver extra O<sub>2</sub>, kommer när de motsvarar v 34+0, att övervakas med Bitmos tom v 35+0. Dessa barn screenas inför hemgång/HSV.

Majoriteten av barn mellan v 34+0 – v 35+0 kommer att ha **POX  $\geq$  95%**. För barn som är mellan v 34+0 – 35+0 med POX-screening med värden < **95%** eller skillnad hand-fot **4% eller mer**, skall läkare tillfrågas.

Barn mellan v 34+0 – 35+0 och som har **extra O<sub>2</sub>** och som är på väg hem, skall kunna uppvisa normal screening, dvs  **$\geq$  95%** och skillnad hand-fot **mindre än 4%**. Man kan prova att höja syrgasen lite, **om POX ej är  $\geq$  95%**. **Skillnad hand-fot 4% eller mer** skall alltid uppmärksammas för läkare, oavsett syrgasdos.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Barnet ska vara perifert varmt, gärna vaket. Undersöks **ej** vid djup sömn eller skrikande.

Kontrollera alltid att POX-screening är genomförd innan barnet lämnar avdelningen.

## **Registrering av POX-screening i Obstretrix**

- Logga in i Obstretrix
- Stäng ner beläggningslistan på kryssset i högra hörnet
- Gå in under arkiv och välj ”Sök patient”
- Skriv in mors personnummer eller kryssa i rutan partusdatum o skriv in barnets födelsedata.
- Markera personnumret och tryck OK
- Tryck på + framför FV2 och markera sedan Obslista.
- Högerklicka på Obslista och välj registrera.
- Fyll sedan i tid och värdena hand/fot i kolumnen till höger.
- Tryck på spara och signera.
- Gå tillbaka till FV2 där du ser ditt inskrivna värde för att se hur många timmar barnet var när du gjorde screeningen.
- Gå till Arkiv för att stänga journalen.
- Skriv in i CHA i checklisten för utskrivning att pox-screening är utförd.

Om barnet är fött på annat sjukhus får man ringa till det sjukhuset och be de att registrera i barnets journal.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Avdelning 34 NÄL

**Innehållsansvar:** Sofia Hedlund, (sofhe29), Teamledare

**Granskad av:** Ida Tollmar, (idato3), Överläkare

**Godkänd av:** Magdalena Åberg, (magst), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** NU10035-986315719-201

**Version:** 10.0

**Giltig från:** 2026-06-11

**Giltig till:** 2028-06-11