

# Barn i behov av högre vårdnivå samt transport av barn till högre vårdnivå, AnOpIVA Mölndal

## Förändringar sedan föregående version

Nytt styrdokument giltigt för AOI Område 3.

## Sammanfattning

Dokumentet beskriver arbetsgången då barn som vårdas inom AOI Område 3 oplanerat blir i behov av högre vårdnivå på grund av svikt av vitala funktioner och behöver transporteras från Mölndals sjukhus. Skriv ut dokumentet och använd Checklistan på sista sidan.

OBS! Vid urakut behov av transport/assistans ring 112 och begär att ambulans OCH PIV-enhet skickas prio 1.

## Bakgrund och syfte

Dokumentet syftar till att klargöra ansvarsförhållanden och arbetsgång för transport av barn från AOI område 3 till högre vårdnivå.

Enheten för prehospital intensivvård (PIV) är bemannad med anesthesi- och intensivvårdskompetent läkare och sjuksköterska dygnet runt och är en icke patientbärande landburen transportenhet (alltså en bil). De är behjälpliga med transporter via ambulans.

## Utförande

Denna rutin gäller barn i behov av högre vårdnivå, som är stabilt nog att genomföra en akut men planerad flytt. Ansvarig narkosläkare kontakter mottagande enhet och tillser att barnet kan tas emot. Kontakt med DSBS ring jouren 34677 alt sök dagbakjour på BIVA (s.k. DIVA). Kontakt med Sahlgrenska sjukhuset ring stationsansvarig läkare på CIVA 28161

Om ett barn behöver transporteras till högre vårdnivå tar ansvarig narkosläkare kontakt med PIV-läkare, numret är 079-5518991. Rapport ges och tillsammans beslutas om vem som gör vad i den efterföljande kedjan (vanligen sköter vi som avsändande enhet nedanstående).

1. Beställer ambulans enligt ordinarie IVA-transportrutin (länk). Telefonnummer till sjukvårdens larmcentral (SvLc) 031- 3341230. Kommunicera tydligt med SvLc och PIV om vilken utrusning som gäller och skall med i ambulansen.
2. Förbered transport. Mölndals egen IVA-bår (Pensi-) används i första hand. Gör förberedelser och följ checklistan nedan!

## Förutsättningar

Akuta men inte omedelbara avtransporter.

### Förberedelser

Förbered för transport enligt nedan. Kommunicera tydligt med SvLc och PIV om vilken utrusning som gäller och skall med i ambulansen.

### Utrustning

**IVA-båren (s.k. Pensibår):** Står på P1 på IVA. Väska med bälten för säkring och positionering av barn på IVA-båren finns i fönstret vid bårplatsen.

**Ambulanspersonalen är utbildade i hur bår och bälte fungerar och hjälper till att säkra patienten inför avfärd.** Såväl ventilator som läkemedelspumpar fästs på båren

**Ventilator:** Hamilton C1/T1. Maskinen har barn/vuxenmode i grundkonfiguration.

- Vanligt slangset till Hamilton kan användas.
- Flödesmätaren, den blåa, räknas in i deadspace och det blir då 10 ml.
- Filter Pharma mini basic klarar tidalvolym 50–900 ml. Det har en deadspace på 28 ml.
- Ställ in som vanligt man, kvinna och längd. Justera volym med hänsyn till deadspace.
- Vanligast är att använda PCV (tryckkontroll).

**Läkemedelspumpar:** Sprutpumpar används om möjligt. Går bra med IVAs eller anestesins pumpar, ”barnprogrammen” finns i samtliga. Kan gå i TIVA-mode, Propofol och remi/alfentanil alt fentanyl. Max tre pumpar kan fästas i baren.

**Monitorering:** Sedvanlig X3 med EKG, POX samt blodtryck.

**Övrig utrustning:** Ruben-blåsa och sug tillgängliga vid baren. Ev. inhalationer ges innan avfärd. **PIV har utrustning och läkemedel för luftvägshantering och transport.**

### **Patient**

**Luftväg:** säker luftväg.

**Infarter:** skall finnas, gärna två, helst vänster sida.

Glöm ej temperaturkontroll. Överväg att sätta KAD samt v-sond.

**Rapport och journaler** till mottagande enhet. Glöm ej anhöriga, informera om läge och plan samt tillse säkert transportmedel för dem.

## **Relaterad information**

” Intensivvårdstransporter i Västra Götalandsregionen Fastställd av hälso- och sjukvårdsdirektören (HS 2020-00890) dec 2022 giltig till 2024-12-07.”

[IVA-transport inom VGR - planering och beställning](#)[Länk till PIV - Sekundärtransport av intensivvårdspatient för Prehospital intensivvårdsenhet.pdf](#)

# Arbetsgrupp

Rutinen framtagen av:

Ingrid Stubelius, VÖL Barn AOI område 3, granskad och godkänd av Patrik

Martner, VÖL för PIV, Karin Thiringer VÖL IVA AOI Område 3

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet An-Op-IVA Mölndal

**Innehållsansvar:** Ingrid Stubelius, (ingst54), Överläkare

**Godkänd av:** Karin Löwhagen, (karer20), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9805-1593997-3310

**Version:** 1.0

**Giltig från:** 2024-11-29

**Giltig till:** 2026-11-29