

Gäller för: Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL
Innehållsansvar: Heike Apelman, (heiab), Ivasjuksköterska
Granskad av: Katarina Strid, (katst), Överläkare
Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-10-21

Giltig till: 2027-10-21

Barn - Övervakningsutrustning

Revidering i denna version

- Uppdaterad i giltighetstid, inga förändringar.

Bakgrund/Syfte

Att tydliggöra handhavandet för en god och säker vård av barn.

Vilka berörs

Läkare, sjuksköterskor och undersköterskor på IVA.

Övervakningsutrustning till barn

Det finns 2 backar för övervakning i närförrådsvagnen Barn.

EKG

För att få rätt larmgränser på Philips övervakningsskåp får vi aktivt välja barninställningar. Gå in via profilen och välj barn.

Till små barn använder vi 3-avledningselektroder. Vi använder samma elektrodplattor som till vuxna som passar till vår vanliga 3- respektive 5-avledningsutrustning.

Kommer barnen från AVC är de ofta uppkopplade med 5-avlednings EKG och då fortsätter vi med det.

Hexad används bara till vuxna. Kan finnas undantag med större barn, är läkarordination.

12-avlednings EKG

Görs på samma sätt som på vuxna. Kan behövas mindre elektroder för att få plats. Mindre elektroder finns att hämta på AVC.

Blodtryck

Det finns olika storlekar på barnmanschetter, infant, pediatrik och small adult. Dessa passar till Philips övervakningsskåp. När man mäter blodtryck är det viktigt att man har ställt in på Philipskåpet att barnet är pediatrik, annars blir trycket för högt i manschetten. För att bedöma manschettstorleken kan man tänka på att manschetten skall täcka 2/3 av överarmen.

Saturation

Det finns saturationsprober till Philips övervakning och dessa finns i olika storlekar: 1 – 4 kg, 4 – 15 kg och 15 - 20 kg. Ligger barnet stilla och är lite större går det bra med en öronprobe till vuxen. Finns även enpatients probe som då kräver en annan anslutning (finns 2 st.) Anslutningen ligger vid proberna på hyllan. Enbart på X2:an.

CO₂ övervakning

Till CO₂-övervakning används CO₂-mätare till Philipskåpet och det krävs en extra modul till den. (ligger i en blå låda på hyllan).

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL

Innehållsansvar: Heike Apelman, (heiab), Ivasjuksköterska

Granskad av: Katarina Strid, (katst), Överläkare

Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Dokument-ID: NU10086-1525759947-34

Version: 8.0

Giltig från: 2025-10-21

Giltig till: 2027-10-21