

Gäller för: Verksamhet An-Op-IVA Mölndal

Innehållsansvar: Karin Kronogård, (karkr5), Överläkare

Godkänd av: Karin Löwhagen, (karer20), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-11-08

Giltig till: 2026-11-08

Enhetlig placering av läkemedelspumpar på operationssal

Bakgrund och syfte

Rutin framtagen för ökad medicinsk säkerhet och enhetligt arbetssätt på operationsenheterna.

Utförande

Pumparna placeras i följande ordning uppifrån och ned enligt bild 1:

1. Pump för Propofol.
2. Pump för opiat Remifentanil, Alfentanil.
3. Pump för vasoaktiva droger Noradrenalin, Fenylefrin.
4. Pump för EDA infusion.
5. Övriga pumpar tex för Ketanestinfusion.



Bild 1.

Etiketter med läkemedelsnamn ska placeras synligt på sprutorna. Sprutan och etiketten ska placeras i pumpen så att antalet ml lätt kan avläsas. Etiketter signerade med initialer, datum och beredningstid.

Uppkoppling.

Vid uppkoppling av intravenös anestesi skall Remifentanil-/ Alfentanil-infusionen alltid kopplas närmast den intravenösa infarten. Detta bl.a. för att minska risken för negativ interaktion med Remifentanil.

Propofolinfusionen skall kopplas som nästa infusion och därefter en eventuell vätskeinfusion. Mellan kranen/kopplingen där Propofolinfusionen är kopplad och en vätskeinfusion skall det sitta en backventil som förhindrar att läkemedel går bakvägen upp i infusionsvätskan.

I första hand används färdiga TIVA set innehållande backventiler. En backventil sätts på pvk innan TIVA set kopplas. Se bild 2.



Bild 2.

Färdigt TIVA set med trevägskranar där backventiler måste sättas på sprutor. Se bild 3.

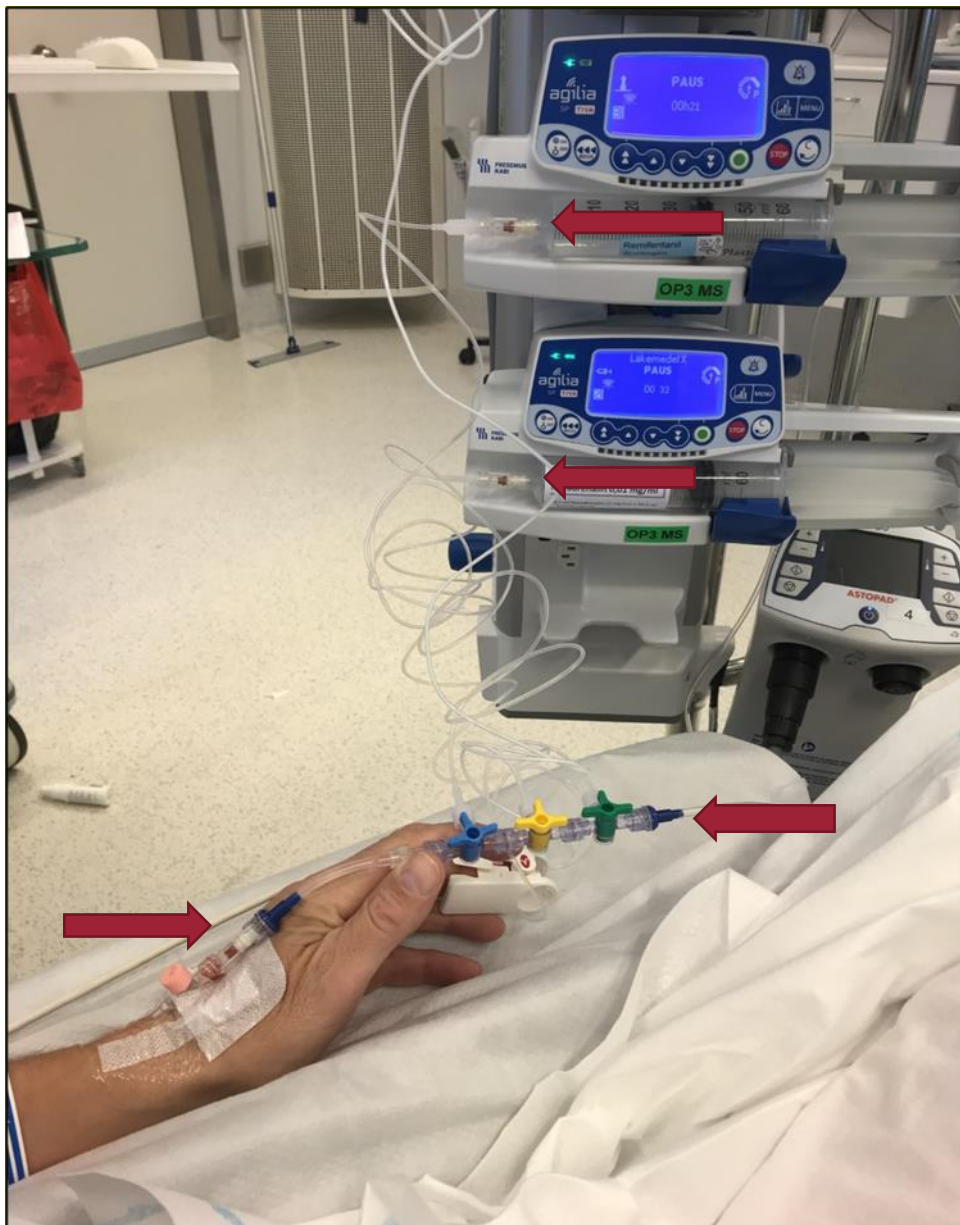


Bild 3.

Enskilda trevägskranar och backventiler kan kopplas enligt bild 4. Backventiler sätts på pvk, mellan kranen för Propofolinfusionen och vätskeinfusionen, samt på sprutorna.



Bild 4.

Granskare

Dovile Rackauskaite, Specialistläkare VÖL Operation 1, 2.

Ann-Charlotte Adrian, Överläkare VÖL Operation 4

Martin Sörberg, Sektionsledare Operation 3

Paulina Melvås, Sektionsledare Operation 3

Ida Hagström, Sektionsledare Operation 2

Hanna Roos, Anestesisköterska, teknikansvarig Operation 4

Annika Wingård, Sektionsledare Operation 1

Caroline Bjerså, Sektionsledare Operation 1

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet An-Op-IVA Mölndal

Innehållsansvar: Karin Kronogård, (karkr5), Överläkare

Godkänd av: Karin Löwhagen, (karer20), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-2213

Version: 4.0

Giltig från: 2024-11-08

Giltig till: 2026-11-08