

 SØRLANDET SYKEHUS				PASIENTER OG BRUKERE		Prosedyre	
INTRAVENØS HÅNTERING AV POTENTE MEDIKAMENTER, ANESTESI SSK						Side 1 av 1	
Dokument ID: II.SOK.AIO.SSK.2.a-35		Gruppe: []		Godkjent dato: 21.01.2025		Gyldig til: 21.01.2027	
						Revisjon: 1.13	

Somatikk Kristiansand\Anestesi, Intensiv, Operasjon\Anestesi - SSK\Pasienter og brukere\Behandlingsrutiner

BAKGRUNN:

På bakgrunn av økende bruk av sprøytepumper og infusjonspumper er det kommet ønske om retningslinjer som sikrer pasienten mot feildosering. Faren for feildosering reduseres ved felles retningslinjer som sikrer riktig administrering av potente medikamenter.

HENSIKT:

Hensikten er å unngå utilsiktet «flushing» av potente medikamenter intravenøst.

DEFINISJON:

Medikamenter hvor «flushing» kan føre til uønskede konsekvenser for pasienten er for eksempel:

- kardiiovaskulære
- analgetika
- anestetika
- hypnotika
- trombolytisk behandling
- antiarytmika
- nitrater
- andre medikamenter som man betegner som høy-potente

HANDLING:

For å unngå utilsiktet «flushing» skal følgende tiltak iverksettes:

- Når et potent medikament (f.eks. remifentanyl) er tilkoblet infusjon med klar væske (f.eks Ringer Ac) skal infusjonssettet skylles godt gjennom med klar væske for å sikre at det ikke er potent medikament stående i slangen før anestesi innledning. Dette gjøres fortrinnsvis manuelt, ikke ved bruk av PURGE eller lign.
- Potente medikamenter skal helst gå i egen venekanyler.
- Dersom et potent medikament må kobles til en allerede pågående infusjon skal dette kobles så nærme pasienten som mulig.
- Potente medikamenter på pumpe som f.eks ved TCI/TIVA, skal det ikke brukes lang treveiskran (100cm).
- Dersom en infusjon må kobles sammen med et allerede pågående potent medikament, skal det potente medikamentet stå så nærme pasienten som mulig.
- Enkeltdosering av medikamenter skal fortrinnsvis settes i injeksjonsventilen.
- Før infusjonen starter skal det foretas dobbeltkontroll for å sikre at pumpene er adekvat innstilt.
- Alle infusjoner som er tilsatt et medikament skal merkes. Dersom en pasient får mange infusjoner samtidig, kan det i tillegg være hensiktsmessig å merke infusjonsslangene.
- Vær oppmerksom på forandring av dråpetakt i forbindelse med skifting av væske som går sammen med potent medikament infusjon. Ved plutselig økt dråpetakt kan det skylles inn mye mer av det potente medikamentet enn tilsiktet.

Utarbeidet av: Kirsti Menning Sindre Ose	Først utgitt: 21.01.2010	Fagansvarlig: Sandre F Madsen	Godkjent av: Grete Kruger Erdvik	
--	------------------------------------	---	--	--