

Kategori: Pasientbehandling/Fagprosedyrer/Blodprøver og intravaskulære katetre	Gyldig fra/til: 27.09.2021/27.09.2024
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Fellesdokumenter/Pasientbehandling	Versjon: 1.06
Godkjenner: Elin Bjørnestad	[]
Dok. ansvarlig: Janita Svindseth, Grete T. Fitjar; Bjørg A. Vikås, Wenche Nordby	Dok.id: D69384

## Innhold

1. Fremgangsmåte .....	1
1.1 Utstyr for skylling eller låsing av kateteret.....	1
1.2 Fremgangsmåte for skylling av kateteret.....	2

### 1. Fremgangsmåte

- Bruk 10 ml sprøyte til skylling av kateteret. Skylling med mindre sprøyter enn 10 ml øker risikoen for høyt trykk og ruptur av katetersystemet
- Forser aldri injeksjon ved motstand, uansett størrelse på sprøyten
- Skyll kateterløpet med minimum 10 ml NaCl 9 mg/ml
  - før infusjoner for å kontrollere at kateteret fungerer
  - mellom infusjoner for å hindre blanding av uforlidelige væsker
  - etter infusjoner, injeksjoner eller blodprøvetaking for å rense kateterlumen for legemiddelrester og blod
- Skyll alltid kateterløpet med minimum 10 ml NaCl 9 mg/ml etter avsluttet infusjon, injeksjon eller blodprøvetaking.
  - Skyll med pulserende teknikk og avslutt skyllingen med positiv-trykk-teknikk
  - Brukes nålefrie koblinger, lukkes kateteret i henhold til anbefalinger for gjeldende kobling.
  - SVK i daglig bruk skylles kun med NaCl 9mg/ml og ikke med Heparin, med mindre noe annet er bestemt av lege.
- Skyll av SVK-løp som ikke er i regelmessig bruk, d.v.s. løp som brukes sjeldnere enn hver 8. time, skylles rutinemessig hver. 8 time.
  - Gis det medikamenter i ett av løpene, så merkes løpet med "til medikamenter" og da er det bare de andre løpene som skylles i henhold til denne prosedyren.
- Skal kateteret låses med heparin 100 E/ml skal dette ordineres av lege, som også avgjør volum (mengde). Veiledende mengde er Heparin 100 E/ml, se Heparin-lås i SVK (ikke-tunnelert korttidskateter), voksne
  - OBS! For pasienter med væskerestriksjon, må mengden skyllevæske avgjøres av lege

#### 1.1 Utstyr for skylling eller låsing av kateteret

- Desinfeksjonssprit 70% til desinfeksjon av arbeidsbord.
- Rene hansker og ren beskyttelsesfrakk
- Evt. sterile hansker
- Evt. steril engangsduk
- NaCl 9 mg/ml
- Evt. Heparin 100 E/ml + sprøyte og opptrekkskanyle

- Klorhexidinsprit 5 mg/ml, eller evt. 70 % sprit ved mistenkt eller kjent klorheksidinallergi.
- Sprøyter 10ml for hvert kateterløp som skal skylles, evt. 10 ml sterilt pakke de prefylte sprøyter med NaCl 9 mg/ml. Antallet sprøyter er avhengig av hvor mange løp som skal skylles.
- Sterile propper evt. desinfeksjonshetter til nålefrie koblinger
- Sterile kompresser

### **1.2 Fremgangsmåte for skylling av kateteret**

- Pasienten legges flatt eller i Trendelenburgs leie hvis mulig.
- Desinfeksjonssprit 70 % til desinfeksjon av arbeidsbord.
- Utfør hånddesinfeksjon.
- Åpne eventuell bandasje rundt koblingene og steng aktuelle kateterløp med kateterklemmen.
- Utfør hånddesinfeksjon.
- Skrubbe proppen og treveiskranen med Klorhexidinsprit 5 mg/ml i 15 sek og la lufttørke i 30 sekunder før proppen skrues av og kastes. Nålefrie koblinger desinfiseres på samme måte.
- Skyll med minst 10 ml NaCl 9mg/ml etter endt infusjon. Benytt pulserende teknikk ved skyll og avslutt med positiv-trykk-teknikk ved avstenging av kateteret.
- Sett på steril propp på treveiskran/tilbakeslagsventil. På nålefri kobling kan det evt. benyttes hette tilsatt desinfeksjonsmiddel hvis dette er rutine i avdelingen.

*Dersom det ved uhell suges inn luft i kateteret, stenges kateteret, pasienten legges på venstre side med hodet tippet litt nedover og lege tilkalles.*