

## Användning av citratlös i central dialyskateter

Duralock-C 30,0% är ett kärkateterlös och innehåller natriumcitrat i vatten. Natriumcitrat är en naturlig produkt som finns i kroppen där den ingår i citronsyra-cykeln. Natriumcitrat förhindrar koagulering av blodet, har en baktericid effekt och reducerar biofilm i den centrala dialyskatetern. DuraLock-C är endast avsett som kateterlös i centrala dialyskatetrar.

Aseptisk teknik ska alltid upprätthållas. Instillera endast den exakta kateterlumenvolymen. Instillera långsamt under 5-10 sekunder.

Kateterlöset ska aspireras innan dialys. Flusha med NaCl upprepade gånger för att känna ett bra flöde samt att få bort eventuella citratrester inför exempelvis provtagning.

Om små mängder av lösningen kommer in i blodet kan detta ge snabbt övergående symtom som domningar kring munnen. Detta känns ofta i samband med att citratlöset anläggs. Natriumcitrat omvandlas snabbt i kroppen och ger ingen systemisk antikoagulerande effekt.

Om kateterlöset inte kan aspireras kan det injiceras långsamt under ca 1 minut. Citratet sänker kalciumhalten i blodet under en kort stund. Detta kan ge upphov till biverkningar som exempelvis stickningar, men även allvarligare biverkningar som arytmier eller kramp. Är symtomen kraftiga skall läkarkontakt tas som kan ordinera injektion Calciumgluconate 94 mg/ml 10 ml. Ges som en långsam intravenös injektion, 10 ml på 10 min.

Om det upprepade gånger inte går att aspirera DuraLock-C alternativt att flödesproblem under dialys förekommer ska man lägga Actilyse 1 mg/ml som kateterlös under en period på 1-3 behandlingar.

**Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare.**