



Peritonealdialyse - Påsetting/skifte av kateterforlenger

D51595

 Utgave:
1.01

 Gjelder fra:
27.09.2022

Side 1 av 3

Hensikt og omfang

- Sikre enhetlig og faglig forsvarlig fremgangsmåte ved skifte av kateterforlenger hos pasienter i peritonealdialyse (PD)
- Forebygge PD-peritonitt

Ansvar/målgruppe

- Sykepleiere på PD-poliklinikk, og sengepost (nyreteam) dersom PD-poliklinikk er stengt og det er en spesiell grunn til at kateforlengeren må byttes.

Handling

- Kateterforlenger skiftes
 - hver 6. måned
 - ved forurensning eller skade på kateter
 - etter ferdigbehandlet peritonitt
- Følg prosedyre [Prinsipper for aseptisk teknikk ved ikke-kirurgiske prosedyrer](#)
- Pasienten skal ligge under prosedyren

Utstyr

Lillehammer: Utstyr finnes på brett i hvitt skap på PD-kontoret

- Antibac hånddesinfeksjon 75% med glycerol
- Antibac overflatedesinfeksjon 75% til arbeidsbord
- Klorhexidinsprit 5 mg/ml
- Sterile hansker
- Usterile hansker
- Munnbind
- Kateterforlenger
- Ren blå klemme
- Skiftesett/dialysesett
- Bandasje til kateterutgang
- Minicap/desinfeksjonshette
- Varmet dialysevæske eller NaCl 9 mg/ml, 10 ml
- Eventuelt Bactroban salve

Gjennomføring

- Vask hendene, følg prosedyre [Håndvask](#)
- Desinfiser arbeidsbordet
- Ta på munnbind
- Desinfiser hendene, følg prosedyre [Hånddesinfeksjon](#)
- Ta på usterile hansker
- Fjern gammel bandasje, unngå å få drag i kateteret

- Ta av hansker
- Desinfiser hendene
- Sett på blå klemme på kateteret innenfor adapteret (=kobling mellom kateterforlenger og PD kateter)
- Desinfiser hendene
- Åpne dialysesettet og legg alt sterilt utstyr på duken
- Ta på en steril hanske
- Tøm klorhexidinsprit 5% i den sterile koppen

Ved tom buk:

- Desinfiser NaCl plastampullen med en Klorhexidinfuktet kompress og knekk av toppen, la lufttørke i minimum 30 sekunder
- Ta på den andre sterile hansken
- Trekk opp NaCl i en 2 ml sprøyte med en steril og en usteril hånd
- Ta av plashetten på minisettet, koble på sprøyten og fyll kateterforlengeren med NaCl. Steng lukkemekanismen på kateterforlengeren. Sett på Minicap/desinfeksjonshette
- Ta på den andre sterile hansken
- Fukt noen 10 x 10 cm sterile kompresser rikelig med Klorhexidin, og desinfiser adapteret med disse. Desinfiser så utover på begge sider av adapteret. Fortsett og hold i kateteret med en hånd.
- Legg en steril duk nedenfor kateterutgangen med den andre hånden
- Desinfiser igjen adapteret med spritkompresser og ut til begge sider, la tørke i minimum 30 sek og legg kateteret på den sterile duken
- *Koble fra gammel kateterforlenger og **koble til ny kateterforlenger uten å berøre tilkoblingspunktene
- Steng klemma på den nye kateterforlengeren
- Sikre at kateterforlenger og adapter er skrudd godt sammen
- Ta av blå klemme
- Vask og stell exit site følg lokal prosedyre
- Utfør poseskift (eventuelt koble til tømmepose, og tøm ut litt væske fra magen); følg prosedyre [Peritonealdialyse - CAPD med Fresenius-poseskift](#) evt. [Peritonealdialyse - CAPD med Baxter-poseskift](#)
- Sjekk for lekkasje ved adapteret

Ved skade på kateter

- Vurder mulighet for å klippe av skadet del og sette på ny adapter innenfor skadested.
- Finn fram steril saks og et nytt adapter;
 - Lillehammer: I hvitt skap på PD-kontor.
 - Elverum: I skap på PD-kontor.
- Følg prosedyren til punktet hvor man fjerner gammel kateterforlenger *, klipp av kateteret innenfor skadested og sett på ny adapter («gardena slangekobling») og følg videre prosedyren fra ** koble til ny katerforlenger..
- Tilstett forordnet antibiotika til dialysevæsken, følg prosedyre [Peritonealdialyse - Tilsetting av medikament i dialysevæske](#)

Referanser

| | |
|--------------------------------------|---|
| SI/17.21-38 | Peritonealdialyse - CAPD med Baxter-poseskift |
| SI/17.21-39 | Peritonealdialyse - CAPD med Fresenius-poseskift |
| SI/17.21-43 | Peritonealdialyse - Tilsetting av medikament i dialysevæske |
| SI/17.28.03.21.01-12 | Pasientinformasjon - Peritonealdialyse, stell av kateterutgang hjemme |
| SI/17.34-02 | Prinsipper for aseptisk teknikk ved ikke-kirurgiske prosedyrer |
| SI/17.34-01 | Hånddesinfeksjon |
| SI/17.34-02 | Håndvask |

OUS eHåndboken. Slangeskift (Baxter). [Internett]. [hentet 16.05.2022]. Tilgjengelig fra:
<https://ehandboken.ous-hf.no/document/6390>

OUS eHåndboken. Slangeskift (Vingmed). [Internett]. [hentet 16.05.2022]. Tilgjengelig fra:
<https://ehandboken.ous-hf.no/document/6393>