

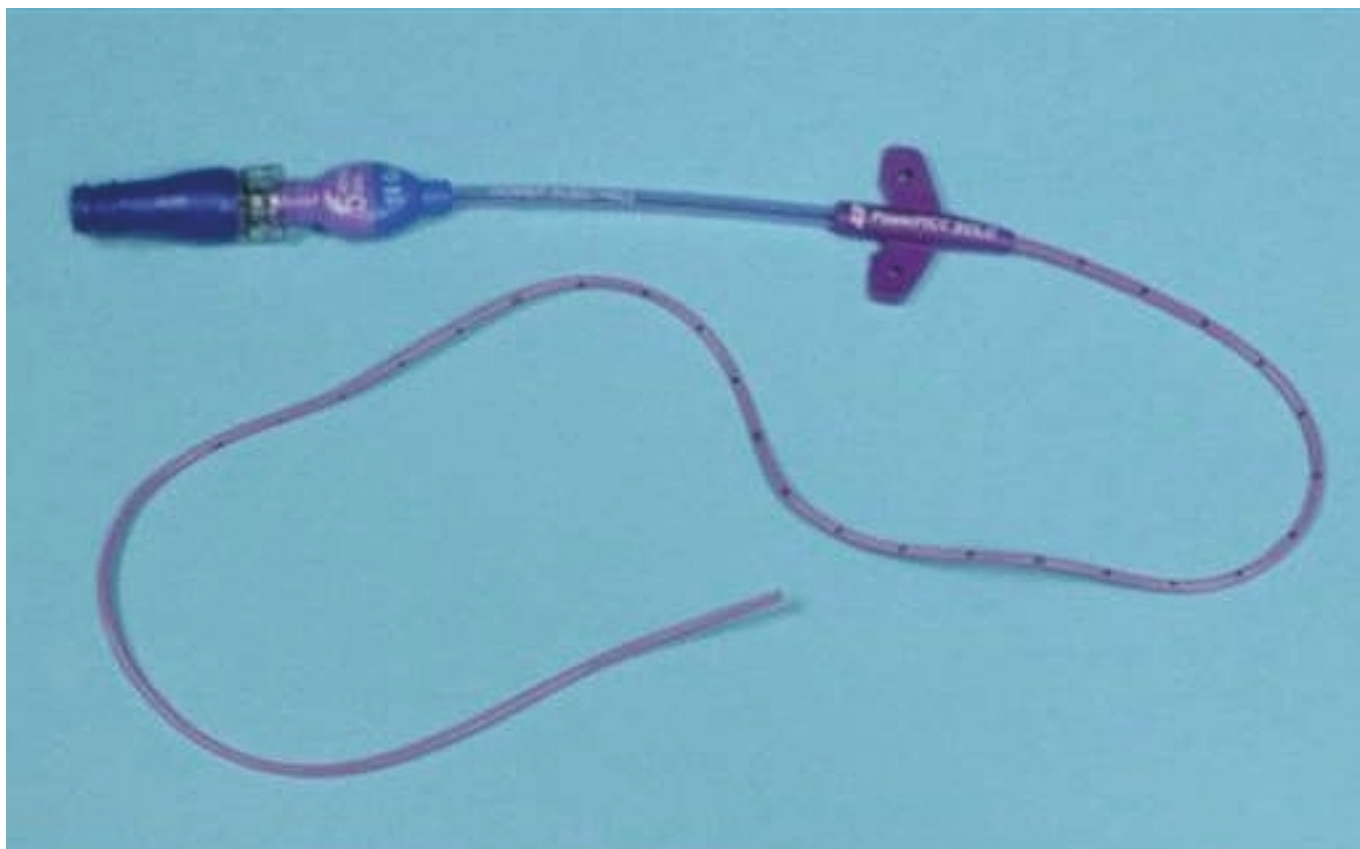
PICC-line

Observation og pleje

Til patienter og plejepersonalet

patienten først OUH

En PICC-line (perifert indsat centralt kateter) er et tyndt polyurethan kateter, der sidder i en vene i overarmen. Katetret lægges vha. ultralyd og bruges til at give medicin, væske, blod og ernæring i. I visse tilfælde også til blodprøver og CT-scanning. Katetret kan sidde så længe det virker, såfremt der ikke er komplikationer. Forbindingen skal skiftes 1 gang om ugen samt ved behov. Sterile materialer, som hjemmeplejen ikke har, får patienten med fra sygehuset.



PICC-Line

PICC-line

Observation og pleje



Klargøring

- Sterilt skiftesæt
- Statlock fiksering
- Rene handsker
- Sterile handsker
- 1 flaske Klorhexidinsprit 0,5%
- 2 steril film (Tegaderm) 10x12 cm
- Evt. sterile krøller

Fremgangsmåde

- Lejr patienten med armen ud til siden.
- Tag rene handsker på.
- Tag forbindingen af uden at trække i kateteret.
- Brug strækteknik (se billede) til at løsne det gennemsigtige plaster.

- Lad Statlock'en sidde.
- Kig på indstiksstedet og huden.
- Mål længden på det lilla stykke vha. de små tal på katetret (1 cm) og notér det i journal/Cosmic.

Observér indstiksstedet for hævelse, rødme, ømhed, varme og betændelse.

Såfremt der er feber og tydelige tegn på betændelse, kontaktes en læge med henblik på vurdering og evt. antibiotisk behandling. Kateteret behøves ikke nødvendigvis at fjernes.

Inden det lilla stykke måles, kontrolleres det forrige mål i journal/Cosmic.

Er katetret gledet ind i armen, trækkes det forsigtigt ud til det antal cm, det var på anlæggelsestidspunktet.

Hvis katetret er gledet lidt ud, gør man ikke noget ved det. Men er det gledet ca. 10 cm ud, skal det lægges om.

Man må ikke skubbe katetret ind i armen igen.

PICC-line

Observation og pleje



- Sprit dine hænder
- Pak de sterile ting ud på den sterile afdækning.
- Hæld Klorhexidin sprit i afvaskningsbægeret.
- Tag sterile handsker på.
- Afvask huden omkring indstiksstedet.
- Start indefra.
- Lad det tørre godt.



- Åbn Statlock-låsen og løft forsigtigt katetret ud.
- Fjern Statlock-pladen.
- Læg katetret ud til siden.
- Vask huden med Klorhexidin, der hvor Statlocken har siddet.
- Lad det tørre godt.



- Smør huden med skin-prep.
- Lad det tørre godt.



- Sæt vingerne på katetret ned over de små tapper over Statlock-låsen.
- Låsen lukkes ved at siderne lukkes ned over vingerne.



- Sæt Statlock-pladen fast på huden, en side af gangen.

PICC-line

Observation og pleje



- Læg en foldet gazemeche under proppen.
- Brug den lange hvide strip til at fæstne det med.
- Det er vigtigt, at proppen ligger på mechen for at undgå tryk på huden.



- Læg en foldet gazemeche under slangen.
- Læg en udfoldet gazemeche over det hele, så forbindingen er let at fjerne igen.
- Lad indstiksstedet være synligt, så det kan observeres.



- Sæt gennemsigtigt plaster over forbindingen, så alt er dækket.
- Undgå at stramme plastret, det giver trykmærker.



- Slut af med elastisk strømpe over forbindingen, hvis patienten ønsker det.
- Skriv alle observationer ind i journal/Cosmic.



Anbefalinger

Lad injektionsproppen sidde ved injektioner og infusioner, for at undgå slitage på kateterstudsens.

Proppen skal skiftes hver 7. dag og efterfølgende skylles katetret igennem med 10 ml saltvand. Før brug sprittes af og der anvendes sprøjter med luer-lock (gevind).

PICC-line

Observation og pleje

Skyl altid katetret efter brug!

Brug sprøjter med 10 ml saltvand.

Skyl med pulserende/stødende bevægelser for at rense katetret indvendigt.

Har katetret være anvendt, skylles med mindst 30 ml saltvand.

Ved hævelse/smerter og evt. øget kartegning på arm eller skulder, skal patienten ses af en læge.

En ultralydsscanning samt en blodprøve (D-dimer) kan afgøre, om der er en blodprop i armen. I så fald startes blodfortyndende medicin og kateteret fjernes.

Kontrol af katetret

Ved medicingivning kontrolleres tilbageløb i katetret umiddelbart før indgift.

Tilbageløbet kontrolleres ved, at der forsigtigt sprøjtes 5 ml saltvand fra en 10 ml-sprøjte ind i katetret. Herefter trækkes stemplet på sprøjten langsomt tilbage til der kommer blod op i slangen.

Ved manglende tilbageløb skal patienten have foretaget røntgen af brystkassen med kontrastvæske for at sikre korrekt beliggenhed, samt at katetret ikke er beskadiget.

Ved kendt manglende tilbageløb, hvor der er foretaget kontrol røntgen, kan katetret bruges som vanligt.

Beliggenheden skal dog kontrolleres hvert halve år.

Alternativt skal katetret lægges om.

Fjernelse af kateteret

Når der ikke længere er behov for katetret, skal det fjernes. Fjern forbindelse og statlock. Brug rene handsker. Træk forsigtigt katetret ud i en lang sej bevægelse. Hvis katetret stritter imod, hold en lille pause. Pak evt. en varmegude om armen.

Når katetret er fjernet, sættes et sterilt plaster over indstiksstedet. Plasteret fjernes efter 1 døgn.

Såfremt der er tegn på infektion (feber, smerter, rødme, varme, pus og hævelse), skal spidsen af katetret sendes til undersøgelse for bakterier

Oplysninger om PICC-line

PICC-line anlagt dato: _____

Synligt lilla stykke: _____ cm

Ved tvivl eller spørgsmål kan der rettes henvendelse til: