



Centrale katheter via de arm (PICC)

Oncologisch dagcentrum

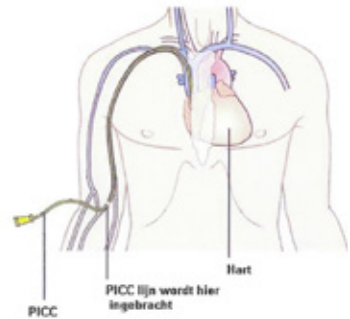
Locatie Purmerend/Volendam

Inleiding

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling Radiologie verwezen om een katheter via de arm (PICC) in te laten brengen. Deze ingreep wordt op de afdeling Radiologie door een radioloog met assistentie van een radiodiagnostisch laborant uitgevoerd. Meldt u zich op de afgesproken tijd op de afdeling Radiologie (poli 17).

Wat is een PICC?

PICC staat voor: Peripherally inserted Central Catheter ofwel 'perifeer ingebrachte centraal veneuze katheter'. Het is een dun slangetje (katheter) dat via een bloedvat in de bovenarm wordt ingebracht. Het uiteinde van de PICC komt uit in een groot bloedvat, vlak boven het hart. De PICC kan maximaal 12 maanden blijven zitten.



Via de PICC kunnen we:

- uw medicijnen op een veilige en minder pijnlijke manier toedienen
- bloed afnemen
- contrastvloeistof inspuiten als u een CT-scan moet ondergaan

Waarom een PICC?

Voor uw behandeling is het nodig dat u medicijnen via de bloedvaten krijgt toegediend. Daarnaast moeten we regelmatig bloed bij u afnemen voor onderzoek. Uw bloedvaten kunnen van deze handelingen schade ondervinden.

Door het regelmatig prikken kan het steeds moeilijker worden om toegang tot een bloedvat te krijgen. Ook wordt het vaak als onprettig ervaren. Een PICC kan deze problemen voorkómen.

Het inbrengen

Tijdens het inbrengen ligt u op uw rug op een bed, met uw armen naast uw lichaam. Het inbrengen gebeurt op een steriele manier. Steriel wil zeggen 'vrij van ziektekiemen'. De radioloog die de katheter inbrengt, draagt daarom een operatieschort, masker en steriele handschoenen. De arm waarin de PICC geplaatst wordt, dekken we steriel af.

Met behulp van een echoapparaat zoekt de radioloog het bloedvat op waarin de PICC geplaatst wordt. We kiezen hiervoor een bloedvat in de bovenarm, tussen elleboogplooï en oksel. De PICC kan in beide armen worden ingebracht, bij voorkeur rechts. Eerst verdoven we de insteekplaats. Dit kan een onaangenaam gevoel geven. Het opschuiven van de katheter in uw bloedvat is niet pijnlijk. In principe voelt u er weinig (tot niets) van. Het inbrengen duurt ongeveer 45 minuten.

Risico's

Voorafgaand aan het onderzoek wordt u ingelicht door de arts of verpleegkundige over de mogelijke risico's die kunnen optreden bij deze radiologische ingreep. Voor de ingreep zal u gevraagd worden een formulier te ondertekenen waarin u toestemming geeft voor de ingreep en aangeeft dat u alle informatie begrepen heeft. Als u toch nog vragen heeft, dan kan de radioloog extra informatie geven.

Mogelijke risico's bij deze ingreep zijn:

- blauwe plek ter hoogte van de insteekplaats
- infectie van de insteekplaats (dik, rood worden van de huid)
- aanprikken van een zenuw met zenuwirritatie als gevolg
- trombose in de arm

Vastzetten van de PICC

Een klein gedeelte van de PICC is buiten het lichaam zichtbaar. De PICC wordt niet vastgehecht, maar met een speciale fixatiepleister (Statlock®) op zijn plaats gehouden.

De insteekopening van de PICC dekken we af met doorzichtige folie (Tegaderm®). Dit voorkomt dat bacteriën via de PICC het lichaam in kunnen gaan.

Direct na het plaatsen gaat er op de insteekopening een gaasje welke 24 uur blijft zitten om eventueel bloed van het inbrengen op te vangen.

Eventueel heeft u een afspraak gekregen om de volgende dag naar de afdeling Dagbehandeling te gaan voor een verbandwissel. U krijgt op de afdeling Radiologie een kaartje mee met gegevens over de ingebrachte PICC lijn. Dit kaartje moet u bij u dragen totdat de PICC lijn verwijderd wordt.



Verzorging van de PICC

- Om te voorkomen dat de PICC lijn verstopt raakt moet elke keer na gebruik de PICC worden doorgespoten met een zoutoplossing (NaCl 0,9%).
- Ook als de PICC even niet in gebruik is, moet deze wekelijks worden doorgespoten.
- De Tegaderm® pleister wordt ook wekelijks verschoond.
- De Statlock® pleister wordt 1x in de één tot drie weken verwisseld.

In de thuissituatie verleent de thuiszorg deze zorg wekelijks aan u. De oncologie-verpleegkundige vraagt deze thuiszorg aan in overleg met u. Vervolgens neemt de thuiszorginstelling telefonisch contact op met u, om een eerste afspraak voor de verzorging te plannen.

Verbandmaterialen PICC

Op de dag van het plaatsen van de PICC staat een doosje met verbandmaterialen voor u klaar bij de 24-uurs apotheek van het Dijklander Ziekenhuis. Dit doosje bevat een voorraad van alle materialen die in de thuissituatie nodig is. Is de voorraad op? Dan kunt u gebruik maken van het herhaalrecept voor de verbandmiddelen. Geadviseerd wordt om deze samen met de verpleegkundige van de thuiszorg in te vullen. Het kan zijn dat u een eigen bijdrage moet betalen voor de verbandmiddelen.

Aandachtspunten

Wat mag wél met de PICC?

- Bloed laten afnemen uit de PICC.
- Contrastvloeistof inspuiten in de PICC (bij een CT-scan).
- Douchen (zowel Statlock® als Tegaderm® pleisters laten zitten!)
Eventueel kunt u met vershoudfolie de arm extra beschermen tegen het douchewater.

Wat mag niet met de PICC?

- Bloed afnemen uit de arm waarin de PICC is geplaatst (dus wel uit de PICC zelf, maar niet uit een andere ader van deze arm).
- Het meten van de bloeddruk aan de arm waarin de PICC is geplaatst. Dit moet dus aan uw andere arm of eventueel uw onderbeen gebeuren.
- Een bad nemen of zwemmen, tenzij u de arm droog houdt.

N.B. Voor patiënten die chemotherapie krijgen geldt dat baden, zwemmen en saunabezoek wordt afgeraden in verband met de lage weerstand en het risico van infecties.

Wanneer moet u contact opnemen?

Neem in de volgende gevallen contact op met het ziekenhuis:

- Bij een (mogelijke) infectie rondom de insteekopening. U merkt dit aan roodheid, zwelling, warmte, pijn, vocht (pus).
- Geruis in het oor terwijl de medicatie gegeven wordt.
- Pijn tijdens het inspuiten.
- Scheurtje of knik in de katheter.
- Loslaten van het afsluitdopje.
- Als het niet mogelijk is om de medicatie in te spuiten.
- Weerstand bij het inspuiten van de medicijnen, alsof u een soort tegendruk voelt.

Neem direct contact op met het ziekenhuis (ook 's nachts!) bij:

- Tekenen van trombose (bloedstolsel in de ader), namelijk pijn aan de arm of schouder, zwelling, roodheid.
- Tekenen van kortademigheid, hoesten, pijn ter hoogte van de borstkas en bewustzijnsverlies.
- Koorts (een temperatuur van 38.5° C of hoger).

Bereikbaarheid

Kantoortijden

J. Bos

verpleegkundig specialist oncologie (0299) 457 675

J. Kaijer

verpleegkundig specialist oncologie (0299) 457 476

E. Kolstein

verpleegkundig consulent hematologie oncologie (0299) 457 287

M. Bakker

verpleegkundig consulent hematologie oncologie (0299) 457 378

Afdeling Dagbehandeling (0299) 457 490

Spoed

Spoedeisende hulp Dijklander Ziekenhuis **(0299) 457 620**. Altijd rechtstreeks bellen bij 38,5 °C of hoger. Vertel dat u een PICC lijn heeft en leg daarna uw klachten voor.

Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



WLZ-20526-NL 15 februari 2021