

# PICC-lijn (centraal infuus)

Voor uw behandeling is het nodig dat u een centraal infuus (PICC-lijn) krijgt. Wat is een PICC-lijn? Hoe wordt de PICC-lijn ingebracht? Dat en meer leest u in deze folder.

## Wat is een PICC-lijn?

PICC-lijn is een katheter (lijn) en staat voor Perifeer Ingebrachte Centrale Catheter. De katheter wordt in een ader van de bovenarm tussen de binnenkant van de elleboog en de oksel geplaatst. Het uiteinde van de katheter komt in de grote holle ader in de borstkas. Het uiteinde ligt dan net boven het hart.

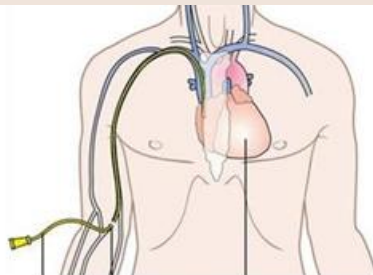
## Waarom een PICC-lijn?

Voor uw behandeling is het nodig dat wij uw medicijnen rechtstreeks via de bloedvaten toedienen. Ook moet er regelmatig bloed worden afgenomen voor onderzoek. Normaal gebeurt dit met een infuus op de hand of onderarm. Vaak zijn meerdere infusen per behandeling nodig. Helaas is het niet te voorkomen dat een infuus bloedvaten beschadigt waardoor het moeilijk is om een nieuw infuus aan te leggen.

Als u vaak medicijnen via de bloedvaten krijgt of er bloed afgenomen wordt, kan een PICC-lijn een goed alternatief zijn om dit te voorkomen. Voordeel PICC-lijn:

- u krijgt uw medicijnen op een veilige en niet pijnlijke manier toegediend
- de PICC-lijn kan tot wel 12 maanden in uw lichaam blijven.
- de PICC-lijn kan ook gebruikt worden voor het toedienen van contrastvloeistof als u een CT-scan moet ondergaan.

Bij een PICC-lijn is het erg belangrijk om infecties te voorkomen. De arts brengt het infuus in op een plaats waar hij steriel kan werken. Bijvoorbeeld in een operatiekamer of op een behandelafdeling.



Figuur 1: tekening bovenlijf met PICC-lijn en hart

## Hoe wordt een PICC-lijn ingebracht?

De radioloog plaatst de PICC-lijn. U krijgt een lichte verdoving zodat u hier niets van voelt.

- U gaat naar de röntgenafdeling waar de radioloog, ondersteund door een röntgenlaborant, de lijn plaatst.
- De plaatsing van de centrale infuuslijn gebeurt onder schone (steriele) omstandigheden.
- We verdoven de ader ter hoogte van de binnenkant van de elleboog.
- We plaatsen de katheter met behulp van een echo.
- We prikken het bloedvat aan.
- We plaatsen een zogenaamde voerdraad.
- We plaatsen de definitieve katheter.
- U krijgt voor ongeveer 1 uur een drukverband.

De PICC-lijn kan in beide armen geplaatst worden, maar bij voorkeur in de arm waar u niet mee schrijft (de niet dominante arm). Als u rechtshandig bent, dan plaatsen we de PICC-lijn links. Als u linkshandig bent, dan plaatsen we de PICC-lijn rechts.



## Wie verzorgt de katheter?

- U bent in het ziekenhuis? Dan verzorgt de verpleegkundige de katheter.
- U gaat naar huis? Dan informeren wij de thuiszorg over uw PICC-lijn. Via de transferverpleegkundige krijgt u het telefoonnummer van de organisatie waar u bent aangemeld.

Een klein gedeelte van de katheter is buiten het lichaam zichtbaar. Een beschermend verband dekt dit af, om de opening van de katheter zo schoon mogelijk te houden. Ook voorkomt het verband dat bacteriën via de katheter het lichaam in kunnen gaan.

De katheter wordt vastgezet en beveiligd door een speciale pleister.

Deze pleister heeft klemmetjes waarin de katheter kan worden vastgeklemd. Elke keer na gebruik moet de katheter worden doorgespoten met een zout- oplossing.

Ook als de katheter even niet in gebruik is moet deze wekelijks worden doorgespoten. Dit kan op de polikliniek of thuis via thuiszorg gedaan worden. De verpleegkundige geeft u hierover meer informatie.

**Gebruikt u bloedverdunners? Stoppen met uw medicijnen is niet nodig om de PICC-lijn te kunnen plaatsen. Het medicijn dat u via het infuus krijgt, heeft geen invloed op de stolling. Gebruikt u Acenocoumarol of Fenprocoumon? Dan moet u de dag voor het inbrengen de PICC-lijn bloed laten prikken om de stollingstijd te bepalen.**

**U mag met de katheter gewoon douchen.**

## **Wat mag er niet?**

- Een bad nemen of zwemmen, tenzij u de arm droog houdt.
- Bloed afnemen uit de arm met de katheter, behalve via de katheter. Meten van de bloeddruk aan de arm met de katheter
- Extreme belasting van de arm zoals gewichtheffen, opdrukken enzovoorts

## **Wanneer moet ik contact opnemen?**

Neem direct contact op met uw behandelafdeling

\_\_\_\_\_ via 020 599 \_\_\_\_\_ bij:

- Roodheid, zwelling, warmte, vocht en pijn in de buurt van de insteekopening. Er is dan mogelijk sprake van een infectie.
- Koorts, hoger dan 38.5° C of koude rillingen.
- Zwelling van de arm of schouder.
- Pijn tijdens het inspuiten.
- Barst in de katheter.
- Loslaten van het afsluitdopje.
- Kortademigheid, hoesten, pijn ter hoogte van de borstkas en bewustzijnsverlies.

## Extra: overzicht verzorging PICC-lijn

### Belangrijk

Heeft u een afspraak in het ziekenhuis voor behandeling, bloedafname of onderzoek waarbij de PICC-lijn gebruikt wordt?

Neem dan dit overzicht altijd mee naar het ziekenhuis!

Bespreek na elke verzorging met de verpleegkundige wie de volgende verzorging doet: OLVG of de thuiszorgorganisatie.

.....  
Alleen in te vullen door verzorgende OLVG of thuiszorgorganisatie!

Datum	Naam verzorgende	Doorspuiten	Vervangen transparante pleister	Verwisseling statlock


**Bijzonderheden:**

Algemene voorwaarden: [www.olvg.nl/algemene\\_voorwaarden](http://www.olvg.nl/algemene_voorwaarden)

Klacht of opmerking: ga naar [www.olvg.nl/klacht](http://www.olvg.nl/klacht)

Redactie en uitgave: Marketing en Communicatie, maart 2017\0994