

# PICC-lijn

## Perifeer ingebrachte centrale katheter

In overleg met uw behandelend arts is er besloten dat u in aanmerking komt voor een PICC-lijn. Dit is nodig voor uw verdere medische behandeling. PICC staat voor 'Perifeer Ingebrachte Centrale Katheter'.

### Wat is een PICC-lijn?

Dit is een speciaal type intraveneuze lijn (ook wel infuus genoemd), die wordt geplaatst als u voor langere tijd intraveneuze therapie moet ondergaan. Via deze lijn kunnen alle soorten medicatie en vloeistoffen toegediend worden. Deze lijn is ook geschikt voor het toedienen of afnemen van bloed(producten).

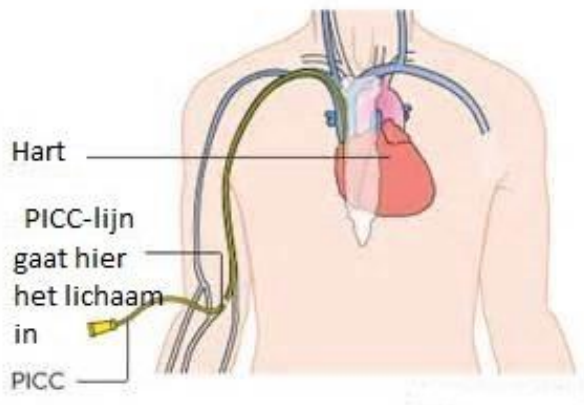
De PICC-lijn is een dunne flexibele katheter die wordt ingebracht in een ader in de bovenarm en die net boven het hart eindigt. Daarom wordt dit een centrale katheter genoemd. Dit in tegenstelling tot een standaard infuus, die veel korter is en vrijwel direct eindigt. Een PICC-lijn wordt ingebracht door de interventieradioloog die hiervoor speciaal is opgeleid.

Voor het blijvend functioneren van de PICC-lijn is het belangrijk dat deze niet geïnfecteerd raakt. Deze brochure behandelt een aantal punten om de kans op infectie of andere complicaties tot een minimum te beperken. Met de juiste zorg en aandacht, vormen PICC-lijnen een veilig en betrouwbaar onderdeel van uw behandeling.

### Voordelen

Het voordeel van een PICC-lijn is:

- veilig toedienen van medicijnen
- voorkomen van pijn tijdens veelvuldig aanprikken
- kan langer dan 30 dagen in uw lichaam blijven
- kan worden gebruikt voor het toedienen van contrastvloeistof als u een CT-scan krijgt
- afnemen van bloed



## Hoe wordt een PICC lijn ingebracht?

### Vorbereiding

- U hoeft niet nuchter te zijn
- Indien u bloedverduunners gebruikt, meldt dit even van te voren. U mag de bloedverduunners gewoon blijven gebruiken.

Het plaatsen van een PICC-lijn is een procedure met minimaal bloedverlies, die plaatsvindt in de interventiekamer. Er wordt in beide armen gezocht naar een geschikt bloedvat met behulp van een echoapparaat. U wordt afgedekt met steriele doeken, er wordt een stuwband rond de arm gedaan en vervolgens wordt het bloedvat aangeprikt. Dit voelt aan als het aanprikken met een naald. Vervolgens wordt u plaatselijk verdoofd, dit geeft een prikkelend gevoel.

Via een ingebrachte voerdraad wordt de katheter opgevoerd tot vlak bij het hart. Hier voelt u niets van. De katheter wordt afgedekt met een fixerende pleister. Er wordt een röntgenfoto gemaakt om de plaats van de katheter vast te leggen.

### Verzorging van de PICC-lijn

Maximaal 24 uur nadat de lijn is ingebracht, wordt het verband vervangen. De lijn wordt hierna opnieuw steriel verbonden. Ook als de lijn niet in gebruik is, moet deze wekelijks worden doorgespoten met nacl 0,9%. Dit gebeurt op de afdeling (als u opgenomen bent), op de dagbehandeling of thuis door een gespecialiseerde thuiszorgverpleegkundige.

### Leefregels

- U kunt gewoon douchen met de PICC-lijn.
- Is de insteekplaats onder de folie vochtig geworden, dan moet deze opnieuw verzorgd worden.
- Laat de fixatiepleister los (waar de lijn in zit geklemd) dan moet deze vervangen worden.
- Baden, zwemmen en saunabezoek wordt afgeraden in verband met het risico op infectie.
- Til niet meer dan 10 kg.
- Laat geen bloeddruk meten aan de arm waarin de lijn zit, deze kan hierdoor verstopt of beschadigd raken.

### Eventuele klachten melden

Zolang u de PICC-lijn heeft, is het belangrijk om op tijd eventuele klachten aan te geven. Bijvoorbeeld:

- roodheid, zwelling en gevoeligheid rondom de insteekplaats
- pijn of zwelling van de bovenarm, nek of borstkas
- koorts en/of rillingen
- kortademigheid of hoesten
- verplaatsing van de katheter

- bloeding of lekkage bij de insteekplaats
- loskomen van het verband

Neem in bovenstaande situaties **ALTIJD** contact op met de afdeling Radiologie – interventie tijdens kantooruren op telefoonnummer **036 868 9650**. En buiten kantooruren met de huisartsenpost telefoonnummer **036 545 4 380**.

### **Meer informatie of vragen?**

Afdeling Radiologie ☎ **(036) 868 8550**.