

# PICC (perifeer ingebrachte centraal veneuze catheter)

Dienst anesthesie



Regionaal ziekenhuis  
Heilig Hart Leuven

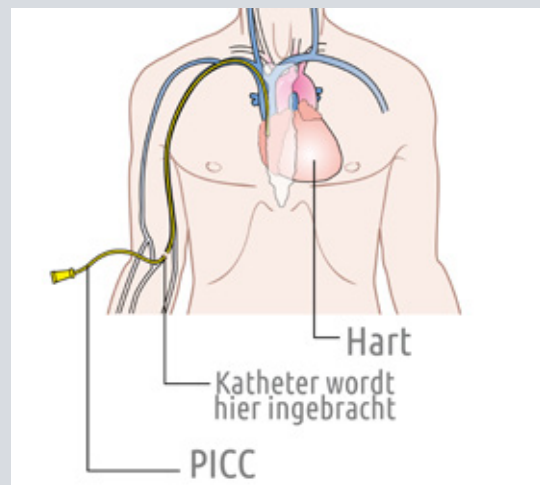
*Dichtbij  
beter.*

## 1. WAT IS EEN PICC

Op vraag van je behandelend arts wordt bij jou een PICC geplaatst. PICC staat voor “perifeer ingebrachte centraal veneuze catheter”.

Deze katheter wordt onder lokale verdoving via een perifeer bloedvat in de arm tot in een groot centraal bloedvat net voor het hart gebracht. Op deze manier kan vermeden worden dat je herhaaldelijk geprikt dient te worden. Via deze katheter kan je medicijnen toegediend krijgen of kan er bloed worden afgenomen.

Deze katheter kan langdurig aanwezig blijven op voorwaarde dat deze correct verzorgd wordt.



## 2. DE INGREEP

### Vorbereiding

Je hoeft niet nuchter te zijn voor deze ingreep. Sterke bloedverdunners (bvb. Marcoumar) moeten best tijdelijk gestopt worden. Neem je bloedverdunners? Verwittig dan je arts.

### Verloop van de ingreep

De arts zal met behulp van een echotoestel een geschikt bloedvat zoeken in de bovenarm.

Eerst wordt de prikplaats verdoofd. Nadien wordt de katheter ingebracht en de positie gecontroleerd. De ingreep duurt ongeveer een uur.

### 3. MOGELIJKE COMPLICATIES

Het is mogelijk dat er geen geschikt bloedvat gevonden kan worden. Dan zal zo nodig een ander type katheter geplaatst worden.

Ter hoogte van de prikplaats kan er eventueel een bloeding ontstaan. Zeldzaam kan een infectie of trombose van de katheter optreden.

### 4. VERZORGING VAN DE KATHETER

Voor een lange levensduur van de katheter is het belangrijk dat hij goed verzorgd wordt. Dit betekent dat de katheter dagelijks gespoeld moet worden met een fysiologische zoutoplossing. Wekelijks dient ook het verband verwisseld te worden. Hiervoor kan je zo nodig beroep doen op een thuisverpleegkundige.

#### **Aandachtspunten bij het spoelen van de katheter:**

- Spoel de katheter vóór en na elke infusie en desinfecteer de connector voor en na het spoelen.
- Spoel de katheter met een pulserende techniek en met minimaal 10 ml.
- Spoel een PICC nooit geforceerd door. Weerstand tegen doorspoelen kan duiden op gedeeltelijke of gehele occlusie.

#### **Wanneer dien je de arts of verpleegkundige te waarschuwen**

- Bij tekenen van roodheid, zwelling, warmte, pijn, koorts en/of koude rillingen. Dit zijn tekenen van een infectie ter hoogte van de insteekplaats of van de bovenarm.
- Wanneer er lekkage is van vocht of bloed naast de PICC.
- Als je arm/schouder opgezwollen of pijnlijk aanvoelt na het inspuiten. De positie van de PICC is mogelijk veranderd.
- Bij kortademigheid, hoesten of pijn ter hoogte van de borstkas. Dit kan duiden op een luchtembolie.

Deze publicatie is een uitgave van de dienst(en) Anesthesie, in samenwerking met de dienst Communicatie van het Regionaal Ziekenhuis Heilig Hart Leuven.

- Versienummer: HHL-00046-NL
- Datum van laatste aanpassing: 20-05-2025
- Auteur: Guy Swinnen
- Alle rechten voorbehouden

Niets uit deze uitgave mag worden gekopieerd en/of verspreid zonder schriftelijke toestemming van de eigenaar, aan te vragen via [communicatie@hhleuven.be](mailto:communicatie@hhleuven.be).

*Aarzel niet er ons op te wijzen indien er belangrijke tekortkomingen zijn in deze informatiebrochure of indien er onduidelijke paragrafen zijn.*