



## Ongetunnelde dialysekatheter

Wanneer u plotseling moet gaan dialyseren en u nog geen shunt heeft is voor de toegang naar de bloedbaan een dialysekatheter noodzakelijk.

Een dialysekatheter is een kunststof slangetje van ongeveer 20 cm. Deze kan worden ingebracht in:

- de halsader (vena jugularis)
- de ondersleutelbeenader (vena subclavia)
- de liesader (vena femoralis)

Deze ongetunnelde dialysekatheter dient ter overbrugging voor een andere toegang tot de bloedbaan, zoals een shunt of getunnelde dialysekatheter. Deze dialysekatheter is mede door het infectiegevaar een oplossing voor een aantal weken.

Een dialysekatheter bestaat uit twee kanalen. Eén wordt voor aanvoer van bloed vanuit het bloedvat naar de kunstnier gebruikt en de ander voor afvoer van bloed vanuit de kunstnier terug naar het lichaam.

### Inbrengen

Het inbrengen van een dialysekatheter gebeurt meestal op de dialyseafdeling en soms, als u opgenomen bent in het ziekenhuis, op de intensive-care afdeling.

De nefroloog (of intensivist) plaats de ongetunnelde dialysekatheter in het bloedvat. Dit gebeurt steriel om infecties te voorkomen. De dialysekatheter wordt vastgezet met hechtingen op uw huid en daarna steriel verbonden met een pleister. Na het inbrengen van de dialysekatheter wordt een controlefoto gemaakt. Is de dialysekatheter in het juiste bloedvat ingebracht dan kunt u direct dialyseren.

Als de ongetunnelde dialysekatheter niet meer nodig is, wordt hij door de dialyseverpleegkundige verwijderd.

## Na de dialysebehandeling

Na de dialysebehandeling worden de kanalen schoongespoten met fysiologisch zout en vervolgens wordt een antistollingsmiddel ingespoten, om te voorkomen dat bloed in de dialysekatheter gaat stollen.

Bij de start van de volgende dialyse-behandeling wordt eerst het antistollingsmiddel met een spuitje uit de katheterkanalen gezogen.

Aan de uiteinden van de dialysekatheter zitten klemmetjes, deze horen dicht te zitten. De katheteropening wordt afgesloten met dopjes. Om de uiteinden van de dialysekatheter wordt een stukje verband gerold om te voorkomen dat de klemmetjes per ongeluk opengaan.

## Infectiegevaar

De dialysekatheter vormt een open verbinding naar de bloedbaan. Daarom werken de arts en verpleegkundigen altijd steriel wanneer de dialysekatheter wordt ingebracht en/of in gebruik wordt genomen. De kans op infectie door bacteriën wordt hiermee verkleind. Bij een infectie kunt u namelijk heel ziek worden doordat bacteriën direct door de bloedbaan verspreid worden in uw lichaam.

### *Bactroban® neuszalf*

- Bij elke dialysebehandeling wordt de pleister eraf gehaald en de insteekopening gedesinfecteerd. Daarna wordt er Bactroban® neuszalf op de insteekopening aangebracht en een nieuwe steriele pleister geplakt. Bactroban® neuszalf is een antibioticum zalf en voorkomt dat er bacteriën via de katheterpoort uw lichaam binnendringen.
- U krijgt van de verpleegkundige ook een recept mee voor Bactroban® neuszalf. Om te voorkomen dat bacteriën die in/onder uw neus zitten op de katheterinsteekopening terecht komen en een infectie veroorzaken, moet u **twee keer per dag ongeveer 0,5 cm zalf in beide neusgaten smeren** zolang u een ongetunnelde dialysekatheter heeft.

Zie info 2.45 'Bactroban®'.



### Aandachtspunten

- U mag **niet** douchen. Water onder de pleister is een voedingsbodem voor bacteriën.
- Controleer uw temperatuur 's ochtends en 's avonds.
- Verwissel nooit zelf de pleister. Zit de pleister los dan mag u er wel een andere pleister overheen plakken.
- Smeer zolang u een ongetunnelde dialysekatheter heeft twee keer per dag Bactroban<sup>®</sup> neuszalf in beide neusgaten.

### Neem direct contact op met de dialyseafdeling in de volgende gevallen:

- Bij nabloeden vanuit de dialysekatheter.
- Bij pijnklachten bij de insteekopening.
- Bij koorts (vanaf 38°C).
- Bij nabloeden uit de insteekopening of de hechtgaatjes.
- Bij losraken van de hechting of als de dialysekatheter geheel uit het bloedvat dreigt te raken.

#### Let op:



**Komt de dialysekatheter uit het bloedvat, dan direct de insteekopening dichtdrukken met een (steriel) gaasje. Ga daarna liggen met het hoofd iets omhoog.**

#### Vervolgens direct contact (laten) opnemen met de dialyseafdeling:

- **bel naar de dialyseafdeling: (0318) 43 42 00**
- **als de dialyseafdeling gesloten is: bel (0318) 43 43 43 en vraag naar de dienstdoende dialyseverpleegkundige**