



## Getunnelde dialysekatheter

Een getunnelde dialysekatheter is een permanente dialysekatheter. De dialysekatheter is een kunststof slangetje en wordt in de halsader (vena jugularis) ingebracht.

Bij de meeste mensen zal na verloop van tijd een shunt worden aangelegd en dient deze getunnelde katheter ter overbrugging.

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

De vaatchirurg brengt de katheter in op de operatiekamer. Een deel van de dialysekatheter wordt onderhuids geplaatst. Omdat er geen directe inwendige en uitwendige verbinding is noemt men deze dialysekatheter een getunnelde katheter.

Het deel dat onder de huid zit zal vastgroeien en daardoor infectie van buitenaf tegengaan.

De dialysekatheter wordt afgeplakt met een pleister. Na de operatie wordt een controlefoto gemaakt. Is de dialysekatheter in het juiste bloedvat ingebracht dan kunt u direct dialyseren.

Na ongeveer 6 weken is de getunnelde katheter vastgegroeid en hoeft er geen pleister meer op de insteekopening. De hechtingen kunnen worden 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 verbinding tussen de binnenkant en de buitenkant van uw lichaam. 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<sup>®</sup> neuszalf*

- Bij elke dialysebehandeling wordt de pleister eraf gehaald en de insteekopening gedesinfecteerd. Daarna wordt er gedurende twee weken na het inbrengen van de katheter Bactroban<sup>®</sup> neuszalf op de insteekopening aangebracht en een nieuwe steriele pleister geplakt. Bactroban<sup>®</sup> neuszalf voorkomt dat er bacteriën via de katheterpoort uw lichaam binnendringen.  
Als de katheterpoort er onrustig uit ziet, kan Bactroban<sup>®</sup> soms langer dan twee weken nodig zijn.
- U krijgt van de verpleegkundige ook een recept mee voor Bactroban<sup>®</sup> neuszalf. Om te voorkomen dat bacteriën die in/onder uw neus zitten op de katheterinsteekopening terecht komen en een infectie veroorzaken, moet u **gedurende twee weken twee keer per dag ongeveer 0,5 cm Bactroban<sup>®</sup> neuszalf in beide neusgaten smeren.** Zie info 2.45 'Bactroban<sup>®</sup>'.



### Aandachtspunten

- U mag pas douchen als de getunnelde dialysekatheter helemaal is ingegroeid.  
Droog na het douchen met een schoon stukje handdoek de insteekopening af.
- De eerste zes weken controleert u 's ochtends en 's avonds uw temperatuur.
- Smeer gedurende de eerste twee weken twee keer per dag Bactroban® neuszalf in beide neusgaten.
- Verwissel **nooit zelf** de pleister. Zit de pleister los dan mag u er wel een andere pleister overheen plakken.

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

- Bij nabloeden vanuit de dialysekatheter.
- Bij pijnklachten bij de insteekopening.
- Als de dialysekatheter los dreigt te raken uit het bloedvat.
- Bij koorts (vanaf 38°C).
- Bij nabloeden uit de insteekopening of de hechtgaatjes.

#### 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**