



Hemodialyse katheter

inbrengen en verzorgen van

Binnenkort wordt bij u een katheter geplaatst voor hemodialyse (niervervangende therapie) of wordt uw huidige katheter vervangen. U heeft hierover uitleg gekregen van uw nefroloog. In deze folder geven wij u informatie over de dialysekatheter en een aantal leefregels. Deze folder is bedoeld als aanvullende informatie en vervangt niet de persoonlijke informatie die u heeft gekregen.

Inleiding

Wanneer u (onverwachts) versneld moet starten met dialyseren kan de nefroloog kiezen om een dialysekatheter in te brengen. Deze katheter wordt ook wel centraal veneuze katheter genoemd. De katheter bestaat uit een hol slangetje van kunststof en is geplaatst in een groot bloedvat (ader). Tijdens de hemodialyse wordt bloed via de katheter naar het dialyseapparaat geleid. Na het zuiveren van het bloed in de kunstnier gaat het bloed via deze katheter weer terug naar uw lichaam. Een dialysekatheter is meestal tijdelijk. De voorkeur gaat uit naar het aanbrengen een blijvende verbinding tussen een ader en een slagader; de shunt. Wanneer het aanleggen van een shunt niet mogelijk is, is de dialysekatheter een blijvende oplossing om te dialyseren.

Het inbrengen van de dialyse katheter

Het inbrengen van de katheter gebeurt onder lokale verdoving. De chirurg op de operatiekamer óf de radioloog op de afdeling radiologie brengt de katheter bij u in. Soms brengt de nefroloog in het Nier centrum de katheter in.

Het inbrengen van de katheter gebeurt steriel. De katheter wordt in een groot bloedvat ingebracht, bij voorkeur in de hals. Soms wordt er gekozen om de katheter in te brengen in de lies. De arts die de lijn inbrengt, neemt een beslissing over de plek aan de hand van uw

situatie op dat moment. Daarna wordt de katheter vastgezet met 2 hechtingen en afgeplakt met een speciale katheterpleister. Meestal wordt er na het inbrengen nog een röntgenfoto gemaakt om te controleren of de katheter goed zit. Is de katheter ingebracht onder doorlichting (onderzoek met contrastvloeistof), dan is een röntgenfoto niet nodig.

De arts kan ervoor kiezen om 1 van onderstaande katheters in te brengen:

- Ongetunnelde katheter
- Getunnelde katheter

De ongetunnelde katheter

- Deze katheter wordt via uw hals vlak onder het sleutelbeen uw lichaam ingebracht. Vandaar loopt de katheter naar het hart.
- De katheter kan ook via uw lies wordt ingebracht. Dan zit de katheter vlak onder de rand van uw onderbroek of iets hoger onderaan uw onderbuik. De katheter wordt ingebracht in de grote ader van het onderlichaam. Met deze methode mag u alleen uit bed als u daarvoor toestemming heeft gekregen van de arts.

Ongetunnelde katheters worden vaak ingebracht als de patiënt plotseling moet gaan dialyseren. Meestal wordt de katheter aangebracht voor een paar maanden. Daarna wordt gekeken naar een meer blijvende oplossing, zoals een getunnelde katheter of een shunt.

Leefregels bij een ongetunnelde katheter

- Zolang als u een ongetunnelde katheter heeft, mag u niet douchen, baden of naar de sauna.
- Om infecties te voorkomen mogen de katheter en de insteek van de katheter niet nat worden.
- Let op dat er niet aan de katheter wordt getrokken. Bijvoorbeeld tijdens het omkleden of tijdens het spelen met kleine kinderen.
- De dialyseverpleegkundige verzorgt de katheter tijdens het dialyseren. Zij houdt in de gaten hoe de insteekopening van de katheter eruitziet en helpt u met vragen.

De getunnelde katheter

De getunnelde katheter wordt voor een deel onder de huid geplaatst. De ingang, waar de katheter onder de huid verdwijnt, ligt een aantal centimeter onder het sleutelbeen. Er vormen zich kleine verdikkingen, waardoor de katheter onder de huid vastgroeit. Hierdoor ontstaat er een extra barrière, die uitval en infecties kan voorkomen.

Leefregels getunnelde katheter

- U mag 24 uur na het inbrengen van de katheter douchen, maar alleen als de katheter goed is afgedekt met een geschikte pleister. U krijgt deze pleisters in het Nier centrum.
- U mag niet baden of zwemmen.
- U mag naar de sauna, maar niet in dompel-, thermaal en andere baden.
- Na 10 dagen worden de hechtingen in de hals verwijderd op de dialyseafdeling.
- Na 6 weken worden de hechtingen verwijderd die de katheter op zijn plaats houden
- Na 6 weken hoeft u de insteekopening niet meer af te plakken met de pleister.
- Ook hoeft u dan de katheter niet meer af te plakken als u gaat douchen.
- Let op dat er niet aan de katheter wordt getrokken. Bijvoorbeeld tijdens het omkleden of tijdens het spelen met kleine kinderen.
- De dialyseverpleegkundige verzorgt de katheter tijdens de dialyse. Zij houdt in de gaten hoe de insteekopening van de katheter eruitziet en helpt u met vragen.

Wanneer neemt u contact op

Neem bij een van onderstaande situaties zo snel mogelijk contact op met het Nier centrum. Hoe u het centrum kunt bereiken, leest u aan het eind van deze folder.

- Wanneer u kortademig bent of pijn heeft bij het ademen.
- Wanneer u koorts krijgt of koude rillingen.
- Bij pijn rond de insteekopening van de katheter.
- Bij pijn aan het deel onder de huid (het tunneltraject) van de getunnelde katheter.
- Bij zwellingen aan het deel onder de huid (tunneltraject) van de katheter.
- Wanneer er pus uit de insteekopening komt.
- Wanneer er bloed lekt langs de katheter.
- Wanneer er bloed lekt uit de katheter.
- Als de katheter verder uit de insteekopening komt dan normaal.

Contactgegevens Nier centrum

Locatie Haarlem Zuid	(023) 224 3020
Zondag tot en met vrijdag	07.00 - 22.00 uur
Zaterdag	07.00 - 16.00 uur

Locatie Hoofddorp	(023) 224 5020
maandag tot en met vrijdag	07.00 - 21.00 uur
Zaterdag en zondag	07.00 - 16.00 uur

Locatie Velsen	(023) 224 7025
Maandag, woensdag en vrijdag	07.00 - 21.00 uur

Buiten de openingstijden belt u met het algemene nummer van het ziekenhuis - (023) 224 0000 en vraagt u naar de dienstdoende arts-assistent Interne geneeskunde. Geef in het gesprek aan dat u een dialysepatiënt bent in het Nier centrum van het Spaarne Gasthuis.

Waar zijn we te vinden?

Haarlem Zuid
Boerhaavelaan 22
2035 RC Haarlem

(023) 224 0000

Haarlem Noord
Vondelweg 999
2026 BW Haarlem

www.spaarnegasthuis.nl

Hoofddorp
Spaarnepoort 1
2134 TM Hoofddorp

info@spaarnegasthuis.nl