

# Inbrengen nierdrain

## Drainage van de nier(en)

Uw behandelend specialist heeft u voor een drainage van uw nier(en) verwezen. In deze folder leest u meer over deze behandeling.

### Inleiding

Voor deze behandeling wordt u opgenomen op een verpleegafdeling in het ziekenhuis. De opnameduur is vooraf met u besproken. De behandeling vindt plaats op de OK.

Op de dag van opname meldt u zich bij de gastenservice, receptie hoofdingang locatie Almelo. Datum en tijdstip wordt u per post toegestuurd.

### Wat is een nefrostomiekatheter?

Een nefrostomiekatheter is een dun slangetje dat via uw zij in één van uw nieren wordt ingebracht. Om te voorkomen dat de drain uit de nier valt wordt de katheter met een hechting op de huid vastgezet. Een speciale pleister (vlinderpleister) zorgt ervoor dat de katheter op zijn plaats blijft. Aan de katheter zit een opvangsysteem waar de urine in wordt opgevangen. De ingreep vindt plaats op de afdeling radiologie.

### Belangrijk om te weten

#### • Zwangerschap

Röntgenstralen kunnen gevaarlijk zijn voor het ongeboren kind. Als u zwanger bent, of denkt te zijn, moet u dit voor het onderzoek melden.

#### • Overgevoeligheden

Heeft u last van astma, hooikoorts of bronchitis, of bent u overgevoelig voor medicijnen, jodiumhoudende contrastvloeistof of andere stoffen, wilt u dit dan melden voor het onderzoek. Uw behandelend specialist heeft daar al met u over gesproken.

### Dieet

- Tot een ½ uur voor het melden bij de gastenservice mag u nog een licht ontbijt gebruiken: 1 snee brood of 2 beschuitjes met beleg.
- 1 kop thee, koffie.

Daarna mag u niet meer eten, drinken of roken.

### Medicijnen

Gebruikt u medicijnen? Dan graag aandacht voor onderstaande. Heeft de arts u andere voorschriften gegeven, dan is het van belang dat u zich aan deze voorschriften houdt.

- Als u **Plavix of Grepid (clopidogrel)** gebruikt dient u hier 7 dagen voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw aanvragend specialist.
- Als u **Ascal of Aspirine (acetylsalicylzuur/ carbasalaatcalcium)** gebruikt dient u hier 7 dagen voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw aanvragend specialist.
- Als u **Brilique (ticagrelor)** gebruikt dient u hier 7 dagen voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw aanvragend specialist.
- Als u **Sintrom (acenocoumarol)** gebruikt, dient u hier 3 dagen voor de behandeling mee te stoppen.
- Als u **Marcoumar (fenprocoumon)** gebruikt, dient u hier 7 dagen voor de behandeling mee te stoppen.
- Als u **Pradaxa (dabigatran)** gebruikt, dient u hier 48 uur voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw aanvragend specialist.
- Als u **Xarelto (rivaroxaban)** gebruikt dient u hier 48 uur voor de behandeling

#### Almelo

Zilvermeeuw 1

Postbus 7600

7600 SZ Almelo

#### Hengelo

Geerdinksweg 141

Postbus 546

7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT\_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt

mee te stoppen. Dit in overleg met uw aanvragend specialist.

- Als u **Eliquis (apixaban)** gebruikt dient u hier 48 uur voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw aanvragend specialist.
- Als u **Lixiana (Edoxaban)** gebruikt dient u hier 48 uur voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw aanvragend specialist.

Alle andere voorgeschreven medicijnen moet u blijven innemen tenzij anders voorgeschreven.

Bij gebruik van **Sintrom, Marcoumar** wordt bij uw opname bloed afgenomen.

**Heeft u vragen over de medicijnen die u gebruikt dan kunt u altijd contact opnemen met uw aanvragend specialist.**

### Kleding

Aangezien de behandeling plaatsvindt op de OK, is het niet toegestaan om tijdens de behandeling een eigen pyjama te dragen. Van de verpleegkundige krijgt u bij uw opname een operatiejasje aan. Tijdens en de eerste uren na de behandeling heeft u geen ondergoed aan. Mocht u snel last van koude voeten hebben, kunt u sokken meebrengen.

Aangezien uw zuurstofgehalte in het bloed tijdens de behandeling wordt gecontroleerd, vragen wij u nagellak/ kunstnagels van 1 hand te verwijderen.

### Vorbereiding

Preventief krijgt u tenminste een uur voor de behandeling een antibioticum via een infuus.

### Verloop van de behandeling

U wordt behandeld door een interventieradioloog geassisteerd door interventielaboranten.

Het streven is u anderhalf uur na opname te behandelen, echter kan het tijdstip uitlopen in verband met spoed patiënten.

U wordt in een bed naar de OK gebracht. Gedurende het verblijf op de OK wordt u

meerdere keren vragen gesteld, dit in verband met de veiligheidscontrole.

U kunt op onze website meer lezen over deze veiligheidscontrole (Patiëntenfolders van ZGT/ Time-Out Procedure).

In de ontvangstruimte van de OK wordt in uw arm een infuusnaaldje ingebracht. Daarna neemt een interventielaborant u mee naar de interventiekamer. Tijdens de behandeling bewaakt de interventielaborant uw bloeddruk en het zuurstofgehalte in het bloed.

U wordt verzocht om in zijligging (richting de buik) op tafel plaats te nemen. Met behulp van echografie zal de interventieradioloog de juiste aanprikplaats bepalen. Om infecties te voorkomen is steriel werken erg belangrijk. Tijdens de behandeling wordt uw huid ontsmet en krijgt u een steriel laken over borst, buik en benen.

De aanprikplaats en het diepere gelegen weefsel wordt plaatselijk verdoofd.

Met behulp van een dunne naald wordt het urineverzamelstelsel van de nier(en) aangeprikt. Hoewel u lokaal verdoofd bent kunnen wij niet uitsluiten dat het aanprikken van de nier pijnloos kan zijn. De dunne naald wordt vervangen door een drain van buigzaam materiaal. Aan deze drain wordt een opvangzak bevestigd waarin de urine kan aflopen. De drain kan met een bevestigingspleister op de huid worden gefixeerd. De insteekopening wordt met een speciale pleister afgedekt.

### Duur

De duur van de behandeling is moeilijk te voorspellen maar doorgaans duurt het 30 tot 60 minuten.

### Na afloop van de behandeling

Na de behandeling wordt u door de interventielaborant overgedragen aan een verpleegkundige van de recovery. Zij zullen u overdragen aan verpleegkundigen van de afdeling. Als u weer op de verpleegafdeling bent kunt u, in overleg met de zaalarts, weer

eten en drinken. Meestal wordt 2 uur bedrust geadviseerd, daarna kun u weer mobiliseren. Indien u bloedverdunnende medicatie gebruikt zal de zaalarts beslissen wanneer u deze weer kunt gaan gebruiken.

### Complicaties

Geen enkel 'invasief' onderzoek (onderzoek waarbij de huid of slijmvliezen worden gepasseerd) is zonder risico's.

- Er kan een allergische reactie op het contrastmiddel ontstaan, wanneer u overgevoelig blijkt te zijn voor jodium. Indien u bekend bent met overgevoeligheid voor jodium moet u contact opnemen met uw behandelend specialist. Men kan hier rekening mee houden en tijdig voor de behandeling bepaalde medicijnen toedienen.
- Heel soms kan het verzamelsysteem van de nier ten gevolge van de punctie lekkage vertonen en kan er vervolgens urine buiten de nier komen. Afhankelijk van de hoeveelheid lekkage moet deze nier dan op een later moment via een nieuwe punctie gedraineerd worden.
- Alle ingrepen aan de nier kunnen leiden tot een nierbloeding. Over het algemeen stopt deze vanzelf; zeer zelden moet een nieroperatie volgen.
- Het is mogelijk dat bij het inbrengen van de drain deze door een darmlis gaat. Deze complicatie vereist soms een operatieve correctie. Ook deze complicatie is zeldzaam.

### Controleafspraak

U krijgt de controleafspraak per post thuis gestuurd.

### Instructies voor thuis

Voor het thuis verzorgen van uw nierdrain krijgt u een aparte instructiefolder mee. Hierbij wordt ook een pakket uitgereikt met verzorgingsmaterialen. Indien u thuiszorg nodig hebt voor het verzorgen van de drain wordt dit tijdens de opname voor u geregeld.

### Wanneer neemt u contact op?

- Bij koorts (38,5°C of hoger).
- Bij toename van pijn in de flank.
- Indien de drain geen urine meer afvoert.
- Indien de drain verplaatst is.
- Bij urinelekkage langs de insteekopening van de drain.

Tijdens kantooruren kunt u contact opnemen met het secretariaat urologie:

- Ziekenhuislocatie Almelo, telefoonnummer 088 708 33 90
- Ziekenhuislocatie Hengelo, telefoonnummer 088 708 52 60.

Buiten kantoor tijden kunt u (bij deze klachten of andere klachten die niet kunnen wachten tot de volgende werkdag) contact opnemen met de afdeling spoedeisende hulp, telefoonnummer 088 708 78 78.

### Vragen

Deze folder betreft een algemene voorlichting en is bedoeld als extra informatie naast het gesprek met uw behandelend specialist. Bijzondere omstandigheden kunnen tot wijzigingen aanleiding geven. Uw behandelend specialist zal dit altijd aan u kenbaar maken. Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u op werkdagen contact opnemen met de polikliniek urologie.

### Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet.

Kijk voor meer info op: [www.zgt.nl/mijnzgt](http://www.zgt.nl/mijnzgt).