

### Kijkoperatie aan de nier en urineleider (URS) Uretero-reno-scopie

Onderzoek heeft aangetoond dat er bij u iets in de urineleider zit. Het kan een steen, poliep of iets anders zijn. Een klein steentje in de urineleider plast u meestal vanzelf uit. Bij een te grote steen is een ingreep nodig. Soms kan dit via niersteenvergruizing. Werkt deze behandeling niet? Of is deze niet geschikt? Dan kunnen we kiezen voor een uretero-reno-scopie (URS).

#### **Wat is uretero-reno-scopie?**

Bij een uretero-reno-scopie brengen we een dunne slang met camera in de urineleider. De arts kan zo nierstenen of kleine poliepen in de nier(leider) weghalen. Dit kan met een tangetje of laser.

Een andere reden voor een uretero-reno-scopie is als een röntgenfoto van de nier geen duidelijke diagnose oplevert. Dan kan de arts met een uretero-reno-scopie in de nier kijken voor een beter beeld.

#### **Zo bereidt u zich goed voor**

##### *Bloedverduunners*

Gebruikt u medicijnen die uw bloed dunner maken? Vertel dit dan aan uw arts. Deze bespreekt dan met u wanneer u hiermee moet stoppen.

##### *Eten en drinken*

De avond vóór de operatie kunt u tot middernacht eten. Daarna mag u tot 2 uur voordat u naar het ziekenhuis moet heldere dranken drinken. Denk aan:

- water;
- thee (zonder melk);
- koffie (zonder melk).

Daarna mag u niets meer eten of drinken.

#### **Opname voor een kort verblijf**

U gaat naar het ziekenhuis voor een kort verblijf. U meldt zich bij de receptie in de centrale hal. Wij brengen u dan naar de verpleegafdeling. Een verpleegkundige vertelt u wat u tijdens uw verblijf kunt verwachten.

#### **Vorbereiding op uw operatie**

Op de dag van uw opname komt een verpleegkundige bij u langs. Deze bereidt u voor op uw operatie.

##### *Injectie met Fragmin®*

Tijdens uw verblijf krijgt u elke dag een injectie met Fragmin®. Dit medicijn helpt om bloedstolsels te voorkomen.

##### *Kunstgebit, contactlenzen en sieraden*

Heeft u een kunstgebit of contactlenzen? Dan moet u die vóór uw operatie uitdoen. Sieraden doet u ook af.

##### *Infuus*

Een verpleegkundige brengt u met uw bed naar de voorbereidingsruimte van de operatieafdeling. Hier krijgt u een infuus. Daarna gaat u naar de operatiekamer en gaat u op de operatietafel liggen.

##### *Verdoving*

U krijgt nu een verdoving. Voor de operatie wordt u helemaal in slaap gebracht.

## Zo gaat uw operatie

- *Narcose*  
U wordt onder narcose gebracht.  
U ligt op uw rug met uw benen omhoog.  
Zo kan de arts via uw plasbuis in uw blaas kijken.
- *Buisje*  
De arts brengt een buisje via uw plasbuis en blaas naar uw urineleider. Er stroomt voortdurend vloeistof door. Zo wordt uw urineleider wijder. De arts kan het instrument dan tot bij de steen schuiven.
- *Tangetje, korfje of laser*  
Soms kan de arts de steen met een tangetje of korfje vastpakken en weghalen. Het kan ook zijn dat de steen eerst met een laser moet worden verkleind. Daarna haalt de arts vaak kleine stukjes steen weg.
- *Röntgen-doorlichting*  
Tijdens de operatie gebruiken we meestal röntgen-doorlichting om de urineleider en steen af te beelden. Soms spuiten we ook contrastmiddel in.
- *Dun slangetje*  
Na verwijdering van de steen(deeltjes) laat de arts soms een dun slangetje achter in uw urineleider. Dit slangetje, ook wel dubbel J-katheter genoemd, loopt van uw nier naar uw blaas. Het helpt de urine af te voeren en voorkomt krampen. Het slangetje kunnen we poliklinisch, dus zonder ziekenhuisopname, via uw plasbuis verwijderen
- *Blaaskatheter*  
Soms plaatsen we ook een blaaskatheter. Dit is een dun slangetje dat vanuit uw blaas naar buiten loopt. Dit verwijderen we de volgende dag.

## Na de operatie

Na de operatie brengen we u even naar de uitslaapkamer. Zijn uw bloeddruk en ademhaling goed? Dan gaat u naar uw eigen kamer. De verpleegkundige komt u halen. U heeft een infuus in uw arm. Dit blijft zitten tot u weer goed kunt eten en drinken.

Bent u voldoende hersteld? Dan mag u de volgende dag naar huis. Volgens afspraak

komt u op controle bij uw uroloog. Het kan zijn dat we dan een röntgenfoto van uw buik maken om te kijken of de operatie goed is gegaan.

## Wat kunt u thuis verwachten

### *Bloederige urine*

De urine kan na de operatie nog een beetje bloederig zijn. Het kan ook zijn dat u nog wat kleine steentjes uitplast. Dit kan soms pijn doen.

### *Stekende pijnen*

Na de ingreep kunt u stekende pijnen hebben. Meestal gaan die na een paar dagen weer weg. U kunt hiervoor medicijnen nemen.

### *Aandrang om te plassen*

Heeft u een dubbel J-katheter? Dan kunt u last krijgen van aandrang om te plassen, alsof u een blaasontsteking heeft. Deze klachten kunt u verlichten met medicijnen.

## Wanneer moet ik contact opnemen?

Als u koorts krijgt boven de 38,5 Celsius.

## Risico's en complicaties

De arts kan de ureterscoop niet altijd gemakkelijk in de urineleider brengen. Soms is de urineleider te smal of te kronkelig. Dan kan de ureterscoop niet bij de steen komen.

Soms raakt de wand van de urineleider beschadigd (perforatie). Meestal stoppen we de ingreep dan. Dit omdat de spoelvloeistof die nodig is om de urineleider te verwijderen, bij een perforatie buiten de urineleider kan komen.

In beide gevallen laten we tijdelijk een dubbel-J katheter achter tot de urineleider hersteld is. Als dat nodig is, herhalen we de ingreep na een paar weken. Doordat er al een slangetje in de urineleider aanwezig is, gaat de ingreep veel gemakkelijker.

Soms ontstaat na de operatie een urineweginfectie. Om dit te voorkomen,

kunnen we tijdens en na de ingreep antibiotica toedienen.

### **Heeft u nog vragen?**

Belt u ons dan gerust via (0182) 50 55 70 van 9.00 uur tot 10.00 uur en van 14.00 uur tot 15.00 uur. Voor Spoed kunt u ons bereiken via het centrale telefoonnummer: (0182) 50 50 50.

### **Algemene informatie over het GHZ**

Voor informatie over het ziekenhuis kijkt u op [www.ghz.nl](http://www.ghz.nl). Of bel naar (0182) 50 50 50.

### **Groene Hart Ziekenhuis, Locatie Gouda**

Bleulandweg 10  
2803 HH Gouda

Algemeen telefoonnummer ziekenhuis:  
(0182) 50 50 50

### **Colofon**

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda  
productie : Marketing & Communicatie  
februari 2024  
04.20.086