

Inleiding

Wanneer op gewone foto's een eventuele afwijking niet goed of moeilijk te zien is, spreekt de uroloog een retrograde pyelografie af. Retrograad betekent teruggaand; een pyelografie is het maken van een röntgenfoto van het nierbekken met behulp van contrastvloeistof.

Soms is het nodig een 'splint' in de urineleider achter te laten. Dit is noodzakelijk wanneer passage van urine uit de nier naar de blaas belemmerd wordt. Dit wordt obstructie genoemd. Wanneer urine moeilijk passeert, ontstaat uitzetting van de nier. Dit wordt stuwung genoemd.

Wat is een retrograde pyelografie?

Een retrograde pyelografie is een onderzoek waarbij eventuele afwijkingen in de hoge urinewegen in beeld worden gebracht. Via een cystoscoop (dunne, holle kijkbuis) brengt de uroloog en/of verpleegkundig specialist een dunne katheter (slangetje) naar de nier. Door het inspuiten van contrastvloeistof via deze katheter, kunnen de urineleider en de nier zichtbaar gemaakt worden. De katheter wordt na het onderzoek weer verwijderd.

Wat is een 'splint'?

Een 'splint' is een dun slangetje dat via de plasbuis in de urineleider naar de nier wordt opgevoerd en achtergelaten. Het ene uiteinde van het slangetje bevindt zich in de nier, het andere uiteinde in de blaas. Het doel van een 'splint' is om de urine-afvoer uit de nier te waarborgen.

Waar vindt het onderzoek plaats?

De behandeling vindt plaats op de afdeling radiologie, maar u meldt zich op de afgesproken tijd aan de balie van de afdeling dagopname.

Uw voorbereiding op het onderzoek

Voor de behandeling zijn geen speciale maatregelen nodig en u hoeft niet nuchter te zijn. Bloedverdunnende medicatie hoeft niet te worden gestopt, tenzij dit uitdrukkelijk wordt aangegeven door de uroloog.

Op de afdeling krijgt u een uur voor het onderzoek pijnstilling, een tablet antibiotica en een rustgevend middel waarvan u slaperig van kunt worden.

Het is aan te raden voor vervoer naar huis te zorgen en niet zelf te rijden.

Hoe gaat het onderzoek?

U neemt plaats op de onderzoekstafel. Vervolgens reinigt de verpleegkundige de schede of de penis met water. Daarna wordt een licht verdovende glijstof in de plasbuis gespoten. Probeer zo veel mogelijk te ontspannen tijdens het onderzoek.

De uroloog of verpleegkundig specialist brengt de cystoscoop in de plasbuis. In de cystoscoop voert de uroloog een dunne katheter op via de urineleider naar de nier. Het opvoeren van de katheter of de 'splint' naar de nier kan gevoelig zijn. Het is goed mogelijk dat u tijdens de behandeling een gevoel krijgt van aandrang om te plassen. Dit komt omdat de uroloog steriel water in de blaas laat lopen. Tijdens de behandeling is een röntgenlaborant aanwezig om de röntgenapparatuur te bedienen zodat de uroloog foto's kan maken of kan zien of de 'splint' goed in de nier is geplaatst.

Na het onderzoek

Er zijn geen beperkingen na de behandeling.

Bij sommige patiënten treedt na het onderzoek en soms gedurende enkele dagen een branderig gevoel op bij het plassen en een versterkte plasdrang. Er kan ook wat bloed in de urine zichtbaar zijn. Dit is niet verontrustend en niet gevaarlijk. Het is belangrijk dat u veel drinkt, tenminste 1,5-2 liter.

Als er bij u een 'splint' in de urineleider is achtergelaten, dan is het goed mogelijk dat u het uiteinde van de 'splint' in de blaas voelt zitten. Meestal gaat dat gevoel over, eventueel kunt u er medicijnen voor krijgen.

Risico's en complicaties

Na het onderzoek is er een iets verhoogde kans op een urineweginfectie, maar dit komt doorgaans weinig voor. Als u plasklachten blijft houden, er veel bloed zichtbaar is in de urine, of er hoge koorts optreedt, kunt u contact opnemen met de medewerkers van de polikliniek urologie op werkdagen tussen 8.30-16.30 uur. Op andere tijdstippen kunt u contact opnemen met de huisartsenpost.

Belangrijke telefoonnummers

Polikliniek urologie (via het klantcontactcentrum): 075 650 12 90

Huisartsenpost (na 17.00u./ weekend): 075 653 30 00

Contact

Heeft u nog het lezen van deze informatie nog vragen? Bel dan op werkdagen tussen 08.30 en 16.30 uur contact opnemen met de medewerkers van het klantcontactcentrum.

Mocht u door ziekte of om andere redenen verhinderd zijn, neemt u dan zo snel mogelijk contact op met het klantcontactcentrum.