

Patiëntenvoorlichting

Retrograde pyelografie

Aanvullend nieronderzoek

In overleg met uw behandelend arts van Noordwest Ziekenhuisgroep is besloten dat u een aanvullend nieronderzoek krijgt. Dit onderzoek heet een retrograde pyelografie. In deze folder leest u informatie over dit onderzoek en hoe dit onderzoek in zijn werk gaat.

Wanneer is een retrograde pyelografie nodig?

Als op gewone foto's een eventuele afwijking niet goed of moeilijk te zien is, spreekt de uroloog een aanvullend nieronderzoek of ook wel een retrograde pyelografie af.

Wat is een retrograde pyelografie?

Een pyelografie is het maken van een röntgenfoto van het nierbekken en de urineleider met behulp van contrastvloeistof. Een retrograde pyelografie is een onderzoek waarbij eventuele afwijkingen in de hoge urinewegen in beeld worden gebracht. Via een cystoscoop - dit is een dun flexibel buisje met camera - kijkt de uroloog in de blaas en brengt een dunne katheter (slangetje) in de urineleider. Vervolgens wordt via deze katheter contrastvloeistof ingespoten en worden de urineleider en de nier zichtbaar. De katheter wordt na het onderzoek weer verwijderd.

JJ-stand

Soms is het nodig een JJ stent in de urineleider achter te laten. Dit is een dun slangetje dat via de plasbuis in de urineleider en naar de nier wordt opgevoerd en achtergelaten. Het ene uiteinde van het slangetje zit in de nier en het andere uiteinde in de blaas. Zo'n JJ stent wordt ingebracht als de urine niet (goed) van de nier naar de blaas kan stromen (obstructie). Als urine moeilijk passeert ontstaat uitzetting van de nier (stuwing). De JJ stent zorgt er voor dat de urine vanuit de nier normaal kan aflopen naar de blaas.

Het onderzoek

Voor dit onderzoek zijn geen speciale maatregelen nodig. U hoeft niet nuchter te zijn.

Altijd eerst aanmelden

U komt voor dit onderzoek naar de polikliniek urologie. Iedereen die een afspraak heeft op locatie Alkmaar of Den Helder moet zich altijd eerst met zijn identiteitsbewijs aanmelden bij de aanmeldzuil. U vindt deze aanmeldzuil bij de ingangen. Vervolgens ziet u op het scherm wat u moet doen. Als uw gegevens kloppen, krijgt u een dagticket. Op uw dagticket staat de locatie van de afdeling waar u de afspraak heeft. Bij aankomst op deze afdeling meldt u zich met dit zelfde ticket aan bij de aanmeldzuil. U neemt plaats in de wachtkamer. De zorgverlener weet nu dat u op de afdeling bent.

Het onderzoek

In de kleedkamer trekt u uw onderkleding uit, voordat u op de onderzoektafel plaatsneemt. Vervolgens reinigt de verpleegkundige de schede of de penis met een desinfecterende vloeistof. Daarna wordt een licht verdovende glijstof in de plasbuis gespoten. Belangrijk is dat u, voor zover mogelijk, goed ontspannen bent. Het inbrengen van de cystoscoop kan dan met het minst mogelijke ongemak gepaard gaan. Via deze cystoscoop voert de uroloog een dunne katheter op via de urineleider naar de nier. 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. Het opvoeren van de katheter naar de nier kan gevoelig zijn. Tijdens de behandeling is een röntgenlaborant aanwezig om de röntgenapparatuur te bedienen, zodat de uroloog foto's kan maken.

Naar huis

Onder begeleiding naar huis

De behandeling kan uw rijvaardigheid beïnvloeden. Het wordt u daarom door de specialist afgeraden om op de dag zelf na de behandeling zelfstandig aan het verkeer deel te nemen. Als u dat wel doet, heeft dit mogelijk gevolgen voor uw verzekeringsdekking. Wij raden u aan van tevoren iemand te vragen om u na de behandeling naar huis te brengen.

Mogelijke bijwerkingen

Er zijn geen beperkingen na de behandeling. Het kan zijn dat u na het onderzoek last heeft van:

- een branderig gevoel op bij het plassen (enkele dagen)
- versterkte aandrang om te plassen
- wat bloed in de urine: u hoeft zich hier geen zorgen om te maken
- verhoogde kans op een urineweginfectie, maar dit komt weinig voor

Het is belangrijk dat u na het onderzoek veel drinkt: zo'n 1,5 tot 2 liter per dag.

JJ stent

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

Wanneer neemt u contact op met een arts?

U neemt contact op met de behandelend uroloog als na het onderzoek de volgende klachten langer aanhouden:

- plasklachten
- veel bloed in uw urine
- koorts boven de 38 graden

Controleafspraak

Als er een controleafspraak nodig is, dan wordt deze afspraak ingepland zodra de datum van het onderzoek bekend is.

Uw vragen

Heeft u na het lezen van de folder nog vragen, dan kunt u op werkdagen contact opnemen met de polikliniek urologie tussen 08:30 - 16:30 uur:

- locatie Alkmaar, telefoonnummer 072 - 548 2600
- locatie Den Helder, telefoonnummer 0223 - 69 6564

Wij sturen een digitale brief naar uw huisarts. Hierin informeren wij hem/haar over uw behandeling.