

## Röntgenonderzoek van de blaas (mictie-)cystogram

U komt binnenkort naar de afdeling radiologie van het MCL voor een onderzoek van de blaas, het (mictie-)cystogram. Met dit onderzoek wordt de blaas en blaasuitgang zichtbaar gemaakt door middel van röntgenstralen. Uw behandelend arts heeft met u besproken waarom dit onderzoek gedaan wordt. In deze folder kunt u lezen hoe het onderzoek verloopt. Heeft u na het lezen nog vragen, stel die dan gerust aan uw arts of aan de laborant. U kunt de afdeling radiologie telefonisch bereiken op werkdagen van 8.00 – 16.30 uur. Het telefoonnummer vindt u onderaan deze folder. Wilt u als u verhinderd bent, niet vergeten ons te bellen? Wij maken dan een nieuwe afspraak met u.

### Blaasonderzoek

Het doel van dit onderzoek is het zichtbaar maken van de blaas en blaasuitgang met behulp van röntgenstralen. De blaas en blaasuitgang worden zichtbaar gemaakt door middel van contrastmiddel. Dit is een waterige vloeistof die door een dun slangetje (katheter) in de blaas loopt. Er kunnen dan röntgenfoto's van de blaas en blaasuitgang gemaakt worden.

### Voorbereiding

- Heeft u nog geen blaaskatheter? Dan wordt deze voor het onderzoek ingebracht op de polikliniek urologie of op de kinderafdeling (afdeling D). U krijgt hiervoor een afspraak.
- Vaak is er een buisje urine nodig voor onderzoek op het laboratorium. Wilt u daarom 1 uur voor het onderzoek niet uitplassen?
- Als het uw kind is die dit onderzoek krijgt, dan is het belangrijk uw kind voor te bereiden.
- Sommige mensen zijn overgevoelig voor jodium of hebben al eens een allergische reactie gehad op contrastmiddelen of andere stoffen. Wanneer u denkt dat dit ook bij u het geval is, wilt u dit dan melden aan uw **behandelend arts**? Deze kan eventueel hierop actie ondernemen. Belangrijk is ook om dit dan voor het onderzoek te melden aan de laborant. Als u allergisch bent, dan krijgt u eventueel voor het onderzoek een medicijn toegediend om allergische reacties tegen te gaan. Een allergische reactie kan zijn: misselijkheid, verstopte neus, tintelingen in het gezicht en handen of jeuk. Meestal verdwijnen deze klachten vanzelf. Dit medicijn kan de rijvaardigheid beïnvloeden. In dit geval is het verstandig om een begeleider mee te nemen die u kan thuisbrengen.
- Röntgenonderzoek kan in de eerste maanden van de zwangerschap schadelijk zijn voor de vrucht. Meld uw (eventuele) zwangerschap van tevoren aan de laborant, liefst al bij het maken van de afspraak.

### Gang van zaken

Na het inbrengen van de blaaskatheter meldt u zich op de afgesproken tijd bij de balie van de afdeling radiologie. U wacht in de wachtkamer tot u aan de beurt bent. De laborant haalt u op en brengt u naar het kleedkamertje, waar u zich kunt uitkleden. U dient uw ondergoed en kousen/sokken uit te trekken. U mag uw bovenkleding aanhouden. De laborant vertelt u de verdere gang van zaken. U komt in de

onderzoekkamer, waar u op de röntgentafel gaat liggen. Er wordt een fles met contrastmiddel aangesloten op de blaaskatheter. Het contrastmiddel loopt nu in uw blaas, dit duurt ongeveer vijf minuten. Als u aandrang krijgt om te plassen moet u dit aangeven.

### Mictiecystogram

Bij een mictiecystogram verwijdert de radioloog de blaaskatheter als uw blaas goed gevuld is. Bij kinderen worden de röntgenfoto's van de blaas en blaasuitgang gemaakt op het moment van uitplassen. De plas wordt opgevangen op een celstofmatje.

### Cystogram

Bij volwassenen, meestal mannen na een prostatectomie, wordt gekeken of er sprake is van lekkage. Dit wordt gedaan door een cystogram. U hoeft niet te plassen tijdens het onderzoek en de blaaskatheter blijft tijdens het onderzoek zitten. Afhankelijk van de uitkomst van het onderzoek wordt de blaaskatheter wel of niet verwijderd. Het verwijderen van de blaaskatheter gebeurt op de polikliniek. Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

### Na het onderzoek

Het contrastmiddel heeft u weer uitgeplast. U kunt nog wel wat last hebben van een branderig gevoel bij het plassen.

### De uitslag van het onderzoek

De radioloog bekijkt alle foto's en van het onderzoek wordt een verslag gemaakt. U krijgt de uitslag via uw huisarts of specialist. Meestal heeft deze de uitslag binnen een week na het onderzoek. Let op: als het MCL probeert contact met u op te nemen, krijgt u een anoniem nummer te zien.

### Risico's

Röntgenfoto's worden met behulp van röntgenstralen gemaakt. De röntgenstralen gaan door uw lichaam heen zonder dat u daar iets van merkt. Blootstelling aan röntgenstralen kan schadelijk zijn. Daarom wordt er zorgvuldig op gelet dat u zo weinig mogelijk straling krijgt. Straling kan ook gevolgen hebben voor het ongeboren kind. Als u zwanger bent of denkt te zijn dient u dit van tevoren te melden aan uw behandelend arts of aan de laborant.

### Uw afspraak

#### Inbrengen blaaskatheter:

☐ Locatie: Polikliniek urologie

Datum:

Tijd:

☐ Locatie: Afdeling D (kinderafdeling)

Datum:

Tijd:

#### Blaasonderzoek:

Locatie: Afdeling radiologie

Datum:

Tijd:

