

## Blaasspoeling met BCG

U heeft van uw behandelend uroloog gehoord dat er een oppervlakkige vorm van blaaskanker bij u is geconstateerd. Hoewel deze gezwellen in principe kwaadaardig zijn, zijn ze oppervlakkig en blijven ze beperkt tot het slijmvlies van de blaas. Door een kleine ingreep via de plasbuis kunnen ze in hun geheel verwijderd worden. Bij meer dan 50% van de patiënten zullen ze echter terugkeren, waarbij zij soms langzaam verder de blaaswand ingroeien. Daarom is een aanvullende behandeling nodig, namelijk blaasspoeling met BCG. Hierdoor verkleinen we de kans dat deze gezwellen terugkomen.

### BCG blaasspoeling

Er zijn meerdere middelen die voor blaasspoelingen worden gebruikt. In uw geval wordt BCG gebruikt. Dit is een vaccin dat bestaat uit een oplossing van verzwakte tuberculosebacteriën. In eerste instantie werd dit vaccin gebruikt om mensen ongevoelig (immuun) te maken voor tuberculose. Het middel blijkt ook effectief te zijn tegen bepaalde vormen van oppervlakkige blaaskanker.

### Het aantal blaasspoelingen

De behandeling heeft het meeste succes wanneer dit in een vast schema herhaald wordt. Tussentijds vinden er controles plaats om te controleren of de behandeling succes heeft. Vooraf kan de uroloog geen garantie bieden of in uw individuele geval de spoelingen op korte of lange termijn succesvol zullen zijn.

### Het starten van de behandeling

Na de operatie heeft u mogelijk eenmalig een Mitomycine® blaasspoeling gekregen. Afhankelijk van de weefseluitslag komt u in aanmerking voor de behandeling met BCG-spoeling. Deze behandeling vindt plaats op de polikliniek Urologie. Bij de behandeling met BCG wordt gestart met zes blaasspoelingen; éénmaal per week een spoeling gedurende zes weken. Daarna enkele weken rust en vervolgens vindt er afhankelijk van de diagnose een cystoscopie of een nieuwe operatie plaats. Daarna starten de wekelijkse spoelingen weer volgens een door de uroloog bepaald schema. Als blijkt dat de behandeling aanslaat, kan dit gedurende drie jaar vervolgd worden. Met regelmaat zal een cystoscopie plaats vinden om te kijken of de ziekte niet terug gekomen is.

### De voorbereiding

Voorafgaand aan elke blaasspoeling wordt u gevraagd naar uw lichamelijke condities

- In geval van zichtbaar bloed in de urine wordt de spoeling uitgesteld.
- Als bij u een infectie wordt geconstateerd of vermoed, wordt de spoeling uitgesteld.
- De ochtend van de spoeling dient u weinig te drinken en eventuele plastabletten niet in te nemen om te voorkomen dat de spoeling verdund wordt door urine waardoor de werking verminderd. En ook om te voorkomen dat u de spoeling voortijdig uit plast.
- Graag thuis vooraf nog uitplassen.

## **Behandeling**

De verpleegkundige brengt via de plasbuis een katheter in de blaas. Via de katheter loopt alle urine uit de blaas. Vervolgens wordt via de katheter de BCG spoeling in de blaas gebracht. Zodra de vloeistof in de blaas zit, wordt de katheter verwijderd en mag u naar huis.

## **Na de behandeling**

De spoeling dient u bij voorkeur 2 uur in de blaas te houden. Hierna kan de spoeling op het toilet uit geplast worden. Als u gaat plassen kan er lucht meekomen die is ingespoten bij de blaasspoeling. Er zitten nog tot 48 uur na het inbrengen van de spoeling resten BCG in uw urine. Adviezen voor als u thuis bent:

- Mannen moeten gedurende twee dagen zittend urineren.
- Tweemaal het toilet doorspoelen, met de wc-deksel naar beneden.
- Bij morsen de wc huishoudelijk schoon maken.
- Na toiletbezoek geslachtsdeel en handen wassen.
- Besmette kleding en/of ondergoed in de wasmachine spoelen met koud water, daarna het gewone wasprogramma draaien.

### *Advies ten aanzien van geslachtsgemeenschap.*

Bij behandeling met BCG is het van belang bij seksueel contact het risico op besmetting van de partner met de tuberkelbacil te vermijden. Hierdoor is het advies om na de BCG spoeling tenminste een week na toediening alleen seksueel contact te hebben met condoom. Bij het gebruik van BCG moeten voorzorgsmaatregelen getroffen worden om een zwangerschap te voorkomen.

### *Opmerking*

Het BCG is een oplossing met verzwakte tuberculosebacteriën. Patiënten die met de bacterie in aanraking zijn gekomen, zullen vaak een positieve reactie op tbc onderzoek ontwikkelen zonder dat er sprake is van een tuberculose.

## **De bijwerkingen**

De meeste patiënten verdragen blaasspoelingen probleemloos. Als er toch bijwerkingen optreden, beperken deze zich meestal tot klachten van de blaas zoals frequente aandrang om te plassen, pijnlijk of branderig gevoel in de plasbuis, moeite met ophouden van de urine of bloed of weefseldeeltjes bij de urine. Vrijwel altijd zijn deze verschijnselen verdwenen op de dag na de spoeling. Soms kunnen behalve blaasklachten ook algemene ziekteverschijnselen voorkomen zoals koorts, koude rilling, spierpijn en griepgevoel. De verpleegkundige zal u hierover inlichten en ook aangeven hoe u moet handelen met medicijnen.

*Bij koorts hoger dan 38,5°C gedurende meer dan 12 uur of bij koorts boven de 39,5°C, wordt u geadviseerd contact op te nemen met uw behandelend uroloog of met de polikliniek Urologie.*

Bij elk bezoek voor een spoeling vagen we u naar de bijwerkingen. Deze bijwerkingen zullen meestal na twee dagen spontaan verdwijnen. Soms kan het nodig zijn de

dosering van de spoeling aan te passen of medicijnen in te nemen om bijwerkingen te verminderen.

### **Tot slot**

Bent u op het afgesproken tijdstip verhinderd, bel dan minimaal één dag van tevoren. Als u op maandag de spoeling krijgt dan graag 's ochtends om 8.00 uur bellen. De spoelvloeistof wordt namelijk speciaal voor u gemaakt.

Deze informatie geeft algemene voorlichting en is bedoeld als extra informatie naast het gesprek met uw uroloog. Bijzondere omstandigheden kunnen tot wijzigingen aanleiding geven. Dit zal altijd door uw uroloog kenbaar worden gemaakt. Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u op werkdagen contact opnemen met de afdeling Urologie, telefoonnummer 0513 - 685 350.

### **Grip op uw zorg via Mijntjongerschans**

Mijntjongerschans.nl is het patiëntenportaal van ziekenhuis Tjongerschans. Dit portaal is bereikbaar voor alle patiënten die zijn ingeschreven bij Tjongerschans. Na het inloggen op [www.mijntjongerschans.nl](http://www.mijntjongerschans.nl) met DigiD met sms-verificatie of via de DigiD app heeft u toegang tot uw medische gegevens. U kunt hier ook afspraken maken, een vraag stellen, vragenlijsten invullen en uitslagen bekijken.

### **DISCLAIMER**

*Wij adviseren u bij uw bezoek aan de polikliniek en bij opname zo min mogelijk geld, sieraden, dure kleding en andere zaken van (emotionele) waarde mee te nemen naar het ziekenhuis. Het ziekenhuis aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade aan of verlies van dergelijke zaken.*