



## Echografie van de prostaat met biopsie

### Inleiding

Binnenkort wordt u verwacht voor een echografisch onderzoek van de prostaat.

Met behulp van dit inwendig onderzoek (via de anus) kan de prostaat en de omgeving ervan worden afgebeeld. Dit gebeurt met ultrageluidsgolven. De prostaat is een klier die normaal ongeveer de grootte heeft van een kastanje. Deze klier bevindt zich aan de onderzijde van de blaas, daar waar de blaas overgaat in de plasbuis. Bekend is dat prostaatvergroting kan leiden tot plasproblemen. Meestal gaat het om een goedaardige vergroting of ontsteking, maar er kan ook kwaadaardig weefsel binnen de prostaat ontstaan. Met deze echografie en eventuele andere onderzoeken kan de uroloog tot een juiste diagnose komen.

### Vorbereiding

In principe zijn er geen voorbereidingen voor het onderzoek. Maar het kan zijn dat de uroloog u vraagt met een volle blaas te komen en een aantal uren voor het onderzoek niet meer te plassen. Indien u bloedverdunnende medicijnen gebruikt, zal de uroloog u vertellen hoe lang van tevoren u moet stoppen met de bloedverdunnende medicijnen.

U dient 1 uur voor het onderzoek een antibioticatablet in te nemen.

### Het onderzoek

Het onderzoek vindt op de polikliniek plaats en duurt ongeveer 10 minuten.

De echografie is niet pijnlijk. De verpleegkundige vraagt u uw onderkleding uit te trekken en plaats te nemen op de onderzoekstafel.

De uroloog brengt het echo apparaat (een kunststof buisje) enkele centimeters in de anus. Het is belangrijk de sluitspier goed te ontspannen, want dan kan het onderzoek pijnloos verlopen. Via het apparaat worden de prostaat en de zaadblaasjes in beeld gebracht. Op deze manier is het mogelijk de prostaat nauwkeurig te meten en de inwendige vorm te bekijken. Bovendien kunnen eventuele afwijkingen zichtbaar gemaakt worden. Daarna wordt de biopsie gedaan.

### Biopsie

Soms is het beeld van de echo niet duidelijk genoeg om te zien wat er precies aan de hand is.

Het kan ook zijn dat er een kans bestaat op een kwaadaardig gezwel. Dan wordt er een biopsie gedaan. Er wordt dan een stukje weefsel weggehaald met een naald. De uroloog brengt de naald via de endeldarm in de prostaat. De biopsie is een vrijwel pijnloos onderzoek, omdat de binnenkant van de endeldarm vrijwel gevoelloos is. Het weefsel wordt daarna microscopisch onderzocht. U dient 1 uur voor het onderzoek te beginnen met 1 antibioticatablet in te nemen. Dit is om een infectie te voorkomen. Zie voorbereiding.

### Na het onderzoek

Na afloop kunt u vrijwel meteen naar huis. Wij adviseren u om niet zelf auto te rijden.

### **Mogelijke complicaties**

Bloed bij de zaadlozing kan ook voorkomen, maar kan zelfs enkele weken duren voordat dit voorbij is.

Het is mogelijk dat tot enkele dagen na het onderzoek er wat bloed in de urine of ontlasting zit.

**Belangrijk:** Indien dit langer duurt dan drie dagen of zeer heftig is, dient u contact op te nemen met de polikliniek.

Ook indien u koorts krijgt boven de 39 graden, dient u contact op te nemen met de polikliniek.

### **De uitslag**

U krijgt voor de uitslag een nieuwe afspraak op de polikliniek, meestal 1 à 2 weken na het onderzoek. Het duurt meerdere dagen voor het microscopisch onderzoek van het weefsel is verricht.

### **Vragen**

Deze brochure betreft een algemene voorlichting en is bedoeld als extra informatie naast het gesprek met uw behandelend arts.

Bijzondere omstandigheden kunnen aanleiding geven tot wijzigingen. Dit zal door de uroloog aan u kenbaar worden gemaakt.

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u contact opnemen met de polikliniek urologie

Locatie Delft, Reinier de Graaf ziekenhuis, gebouw H, (015) 260 39 43

Locatie Voorburg, Diaconessenhuis (070) 340 13 69

### **Waar en wanneer**

Locatie Delft, Reinier de Graaf ziekenhuis, gebouw H

Locatie Voorburg, Diaconessenhuis,

U wordt verwacht .....dag, ....., om.....uur.

### **Wilt u zich melden bij de balie.**

### **Wat te doen in geval van ziekte of verhindering**

Als u door ziekte of om andere reden verhinderd bent uw afspraak na te komen, neem dan zo snel mogelijk contact op met de polikliniek urologie. In uw plaats kan dan een andere patiënt geholpen worden.