

Urologie

Prostaatbiopsie

met behulp van echografie

Bij een prostaatbiopsie worden met een dunne naald stukjes weefsel uit de prostaat gehaald. Deze stukjes weefsel worden daarna in het laboratorium onderzocht.

Bij de biopsie wordt echografie gebruikt. Daarbij worden inwendige organen zichtbaar gemaakt met geluidsgolven. De geluidsgolven worden omgezet in beelden en zo worden de prostaat en de omgeving van de prostaat in beeld gebracht.

Soms wordt voor de prostaatbiopsie een MRI gemaakt. Met de beelden van de MRI kan heel precies worden geprikt in de plekken die onderzocht moeten worden.

Bij afwijkingen aan de prostaat gaat het meestal om een goedaardige vergroting of ontsteking, maar het komt ook voor dat binnen de prostaat kwaadaardige weefsels ontstaan.

Met de biopsie kan de uroloog tot de juiste diagnose (vaststellen van een ziekte) komen.

Vorbereiding

- **Bloedverdunnende medicijnen**

Als u medicijnen gebruikt die uw bloed verdunnen, stopt u in overleg met uw uroloog, enkele dagen voor het onderzoek met het innemen daarvan.

- **Antibiotica**

Om eventuele infectie door darmbacteriën te voorkomen, krijgt u van de uroloog een recept mee voor 1 tablet antibiotica. Neem dit tablet 2 uren voor het onderzoek in.

- **Vervoer**

Na de biopsie mag u niet zelf autorijden, fietsen of alleen met het openbaar vervoer reizen. Regel daarom vervoer naar huis.

Het onderzoek

Voor uzelf is het prettig als u vlak voor het onderzoek naar de wc bent geweest.

Het onderzoek wordt op de polikliniek gedaan. De verpleegkundige brengt u naar een kleedkamer waar u uw onderkleding kunt uittrekken. De bovenkleding mag u aanhouden. U neemt plaats op de onderzoekstafel.

De echografie

Een kunststof buisje (sonde) wordt enkele centimeters in uw anus gebracht. Op het buisje is glijmiddel aangebracht. Probeer tijdens het onderzoek de sluitspier zoveel mogelijk te ontspannen. Op die manier kan het onderzoek bijna zonder pijn verlopen, zelfs als u kloofjes of aambeien hebt. Via de sonde wordt de prostaat in beeld gebracht. Zo kan de juiste plek worden bepaald voor het afnemen van het weefsel.

De biopsie

De uroloog neemt met een lange dunne naald stukjes weefsel af. U hoort telkens een kort klikkend geluid bij elke prik in de prostaat, in totaal 12 keer. Het is belangrijk dat u probeert zo stil mogelijk te blijven liggen.

Het onderzoek duurt in totaal ongeveer 10 minuten.

Na het onderzoek

- Na de biopsie mag u meteen naar huis.
- U mag de eerste week na het onderzoek niet fietsen.
- Als u bloedverdunnende medicijnen gebruikt, mag u deze een dag na het onderzoek weer innemen, behalve als de arts hierover iets anders met u heeft afgesproken.
- De eerste dagen na de biopsie kan er wat bloed bij uw urine en ontlasting zitten. In het sperma kan nog enkele weken wat bloed zitten. Het advies is om dan extra te drinken.

Uitslag

U krijgt een afspraak mee voor het bespreken van de uitslag op de polikliniek Urologie. We adviseren u om uw partner of een ander vertrouwd persoon mee te nemen naar deze afspraak. Samen hoort en onthoudt u meer en stelt u misschien meer of andere vragen.

Complicaties en risico's

Geen enkele ingreep is zonder risico's en ook bij deze ingreep is er een kans op complicaties.

- Er kan een nabloeding ontstaan.
- Er is kans op een infectie met pijn en koorts.
- De prostaat kan opzwellen, waardoor u niet goed kunt uitplassen.

Wanneer moet u contact opnemen

U moet contact opnemen met de polikliniek Urologie als:

- Er veel bloed bij de urine zit en de biopsie langer dan 5 dagen geleden is.
- U vaak het gevoel van een volle blaas hebt, maar niet kunt plassen.
- U koorts krijgt boven 38,5°C.

De polikliniek Urologie is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag tussen 8:30 en 16:00 uur.

T: 0515 - 48 84 00.

Buiten deze uren kunt u contact opnemen met de Dokterswacht.

Tot slot

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie die u van uw arts kreeg. Het kan zijn dat uw behandeling iets anders verloopt. Dit wordt door de uroloog of de verpleegkundige met u besproken.

Hebt u opmerkingen of tips over de informatie in deze folder?

Wij ontvangen ze graag via folders@mijnantonius.nl