



Echografie van de prostaat met biopsie (rectaal)

Urologie

Inleiding

Binnenkort wordt u verwacht voor een echografisch onderzoek van de prostaat en een biopsie. Het onderzoek bestaat uit 2 delen, namelijk een echo en een de biopsie. Met behulp van dit inwendige onderzoek (via de anus) kan de prostaat en de omgeving worden afgebeeld. Dit gebeurt met ultrageluidsgolven, waarvan de frequentie zo hoog is dat het geluid door de mens niet te horen is. De prostaat is een klier die normaal ongeveer de grootte heeft van een kastanje. Deze klier dient voor de productie van zaadvloeistof en 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 kunnen ook binnen de prostaat kwaadaardige weefsels ontstaan. Met echografie en eventueel andere onderzoeken kan de uroloog tot de juiste diagnose komen. Van belang is te weten dat echografie een absoluut veilig onderzoek is.

Vorbereiding

Voor de echografie is geen speciale voorbereiding nodig. U moet wel 2 uur voor de afgesproken tijd de voorgeschreven medicatie innemen voor de biopsie.

Uitvoering van het onderzoek

Echografie

Het onderzoek vindt poliklinisch plaats en duurt ongeveer tien minuten. Echografie is niet pijnlijk. De polikliniekassistente of verpleegkundige brengt u naar een kleedkamer waar u uw onderkleding kunt uittrekken, de bovenkleding houdt u aan. Het onderzoek kan op twee manieren plaats vinden. Of u neemt plaats op de onderzoeksbank, u gaat op uw linkerzij liggen met opgetrokken knieën. Of het onderzoek vindt plaats op de behandelstoel met beide benen in de beensteunen. De uroloog brengt een probe (kunststof buis) enkele centimeters in uw anus. Op de probe wordt een ruime hoeveelheid glijmiddel aangebracht.

Het is belangrijk de sluitspier goed te ontspannen, dan kan het onderzoek zelfs bij kloofjes of aambeien pijnloos verlopen. Via de probe worden de prostaat en zaadblaasjes in beeld gebracht op een beeldscherm. Op deze manier is het mogelijk de prostaatkrooote nauwkeurig te meten en de inwendige vorm te

bekijken. Bovendien kunnen eventuele afwijkingen binnen de prostaat zichtbaar gemaakt worden.

Biopsie

Soms is het beeld van de inwendige echografie niet duidelijk genoeg om te zien wat er precies aan de hand is of bestaat er verdenking op een kwaadaardig gezwel. Dan worden er bipten genomen. Van tevoren heeft de uroloog meestal al met u besproken of er bipten genomen gaan worden of dat er alleen een echo van de prostaat verricht wordt. Gebruikt u bloedverdunnende medicijnen en heeft u dit niet gemeld tijdens het eerdere polibezoek, neemt u dan contact op met de poli urologie, omdat er anders ernstige nabloedingen kunnen ontstaan.

Bij een biopsie worden er meerdere stukjes weefsel weggenomen met een naald. De uroloog brengt via de probe die in de anus zit de biopsienaald in. Vervolgens prikt hij via de darmwand de prostaat op verschillende plekken aan om weefsel te verzamelen.. Het weefsel wordt daarna microscopisch onderzocht. Bij een biopsie krijgt tevoren u antibiotica om een infectie te voorkomen.

Extra voorbereiding ten behoeve van biopsie

De voorgeschreven medicatie neemt u twee uur vóór de ingreep met wat water in. Indien u bloedverdunnende middelen (o.a. Ascal, Aspirine, Sintromitis, Marcoumar) gebruikt, zult u hier in overleg met de uroloog vooraf mee moeten stoppen.

U gebruikt en u dient hier op mee te stoppen.

Bijwerkingen biopsie

Er kan enkele dagen wat bloed in uw urine of ontlasting en gedurende enkele weken bij de zaadlozing aanwezig zijn. Het advies is om dan extra te drinken. Duurt het bloedverlies in de urine of ontlasting langer dan drie dagen of krijgt u koorts boven de 38,5°C dan moet u contact opnemen met uw behandelend uroloog.

Nazorg

Na afloop kunt u vrijwel meteen naar huis. Gebruik van eigen auto of openbaar vervoer, bij alleen een echo, is geen probleem.

Wij raden het niet aan om in het geval van een prostaatbiopsie op de fiets te komen. Dit geeft meer kans op nabloeden. Het advies is om na de biopsie voor vervoer te zorgen

De uitslag

De uitslag van de echografie krijgt u meteen te horen. Als er ook biopten zijn genomen, duurt het minimaal een week voor het microscopisch onderzoek van de weefsels bekend is.

U krijgt een vervolgspraak op de polikliniek urologie om de uitslag te bespreken.

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?

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

Tot slot

Deze brochure betreft een algemene voorlichting. Bijzondere omstandigheden kunnen aanleiding tot wijzigingen geven. Dit zal altijd door uw behandelend uroloog aan u kenbaar gemaakt worden. Als er bijzonderheden zijn waar u zich zorgen over maakt of nog vragen resteren, neemt u dan contact op met de polikliniek Urologie. Voor vragen of problemen zijn we elke werkdag bereikbaar van 8.30 - 17.00 uur.

Locatie Purmerend: (0299)457139

Bij klachten en acute problemen s 'avonds en in het weekend dan graag contact opnemen met de spoedeisende hulp (0299)457457

Locatie Hoorn: (0229)257826

Bij klachten en acute problemen s 'avonds en in het weekend dan graag contact opnemen met de spoedeisende hulp (0229)257257

Notities:

Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



FLD-02153-NL 02-11-2023