

# Stereotactische mammabiopsie

## Afdeling radiologie locatie Alkmaar

Op röntgenfoto's van uw borst is een afwijking te zien. Deze afwijking moet verder onderzocht worden met weefselonderzoek (biopsie). Tijdens de mammabiopsie halen we een stukje weefsel uit de afwijking in uw borst. In deze folder leest u hoe dit onderzoek in zijn werk gaat en hoe u zich erop voorbereidt.

### Vorbereiding

Voor dit onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig. We raden u aan om een broek of rok met trui of blouse te dragen, omdat u tijdens het onderzoek uw bovenlichaam moet ontbloten. Wilt u voor het onderzoek geen bodylotion, crème, poeder of zinkzalf op uw bovenlichaam smeren? U mag wel deodorant gebruiken.

### Medicijnen

Als u bloedverdünnende medicijnen gebruikt, meld dit dan en bespreek dit met uw behandelend arts. Deze zal u vertellen hoe u het gebruik van de medicijnen tijdelijk kunt stoppen. Als u andere stollingsproblemen en stollingsziekten heeft, moet u dit ook melden. Andere medicijnen kunt u gewoon blijven slikken.

### Zwangerschap

Tijdens een zwangerschap maken we liever geen röntgenfoto's, tenzij het echt noodzakelijk is. Als u zwanger bent of denkt zwanger te zijn, neem dan direct contact op met uw arts of radioloog. Dan kunnen wij daar bij het onderzoek rekening mee houden.

### Vlak voor het onderzoek

U meldt zich bij de receptie van de afdeling radiologie, huisnummer 131. Een laborant brengt u naar een kleedhokje. Daar kunt u uw bovenkleding uittrekken. Zo nodig maakt de laborant eerst 1 of 2 röntgenfoto's van uw borst. Hierdoor kan de radioloog de plek voor de biopsie goed kan bepalen.

### Tijdens het onderzoek

De laborant brengt u naar de onderzoekstafel waar u op de buik op gaat liggen. De te onderzoeken borst komt in een opening in het tafelblad. Onder het tafelblad bevinden zich het röntgenapparaat en een naaldgeleidingssysteem.

Net als bij een mammografie klemt de laborant uw borst tussen 2 platen en maakt foto's. Zo wordt de juiste plek bepaald. Tijdens het gehele onderzoek blijft de borst ingeklemd. Het is erg belangrijk dat u stil blijft liggen zolang de borst is ingeklemd. Vervolgens wordt vanuit 2 verschillende richtingen een foto genomen. Zo kan het apparaat precies de plek van de afwijking berekenen.

De plek waar de biopsienaald door uw huid gaat, wordt gedesinfecteerd en plaatselijk verdoofd. De radioloog brengt vervolgens de biopsienaald in op de plek waar de afwijking zit. Daarna worden de biopten genomen.

Soms wordt er een klein metalen draadje (een marker) achtergelaten op de plek van de biopsie. Hierdoor is de afwijking later makkelijk terug te vinden. Om er zeker van te zijn dat de marker goed zit, wordt er nog een röntgenfoto gemaakt. U merkt verder niets van de marker. Ook kunt u zonder problemen een MRI-onderzoek ondergaan.

Hieronder ziet u het toestel waarmee de stereotactische biopsie wordt uitgevoerd. (Bron ©Hologic)



### **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek zelf duurt ongeveer 30 minuten

### **Na het onderzoek**

Na het onderzoek krijgt u een pleister over het wondje. We adviseren u om na het onderzoek een stevige bh te dragen om onderhuids nabloeden tegen te gaan.

Tegen pijn en zwelling kunt u thuis een koud kompres op de borst houden. Denkt u er aan om een doek tussen het kompres en de huid te doen om bevriezing te voorkomen.

Als u napijn heeft, mag u paracetamol gebruiken volgens de dosering op de verpakking.

Gebruikt u geen Aspirine of Aspro. Deze middelen werken bloed verdunnend.

U mag gewoon autorijden, fietsen en werken. We raden u echter af om te sporten op de dag van het onderzoek.

### **De uitslag**

Een patholoog onderzoekt het weefsel en geeft de uitslag zo spoedig mogelijk door aan uw specialist. Direct na het onderzoek verwijzen wij u naar de Borstkliniek, waar u wordt opgevangen door een verpleegkundig specialist. Hier hoort u hoe en wanneer u de uitslag krijgt.

## **Uw vragen**

Meer informatie vindt u op de website van het ziekenhuis: [nwz.nl](http://nwz.nl)

Meer informatie over straling vindt u op [nwz.nl/patientenfolders](http://nwz.nl/patientenfolders) in de folder met de titel 'Röntgenstraling of radioactiviteit'.

Heeft u nog vragen, dan kunt u altijd contact opnemen met de afdeling radiologie (huisnummer 131). De medewerkers van deze afdeling zijn op werkdagen bereikbaar van 8.00 tot 17.00 uur, telefoonnummer 072 - 548 3400. Ook is de afdeling per mail bereikbaar: [radiologie@nwz.nl](mailto:radiologie@nwz.nl)