

## **Wat is een mammografie?**

Een mammografie bestaat uit een serie digitale röntgenfoto's van de borst.

## **Vorbereiding**

Het is belangrijk dat u op de dag van de mammografie geen poeder, zalf of bodylotion op uw borsten of onder uw armen doet. Deze middelen bevatten stoffen die het beeld kunnen beïnvloeden, waardoor de röntgenfoto's niet goed beoordeeld kunnen worden. Deodorant mag wel. Trek gemakkelijke kleding aan en laat sieraden indien mogelijk thuis.

## **Het onderzoek**

Vanuit de wachtruimte wordt u naar de kleedkamer gebracht. U ontbloot uw bovenlichaam. Dan gaat u de röntgenruimte binnen.

U gaat met uw bovenlichaam voor het röntgenapparaat staan. De radiologisch laborant plaatst uw borst op een plateau, waarna de borst met een tweede plaat wordt samengedrukt. Dit is nodig om een goed beeld te krijgen. Veel vrouwen ervaren dit samendrukken als vervelend.

Van elke borst worden minstens twee opnames gemaakt (in verschillende richtingen). De röntgenlaborant houdt vanachter een scherm contact met u. Als de foto's zijn gemaakt, controleert de radiodiagnostisch laborant direct of ze gelukt zijn. Dit is een controle van de beeldkwaliteit en zegt niets over de medische uitslag van de foto's. Als de foto's gelukt zijn, kunt u zich weer aankleden. Het onderzoek duurt, inclusief uit- en aankleden en de controle van de kwaliteit van de foto's, ongeveer een kwartier.

## **De uitslag**

De foto's worden beoordeeld door de radioloog. De radioloog analyseert de beelden, beschrijft afwijkingen en bespreekt de bevindingen met de behandelend arts.

- Wanneer het onderzoek wordt gedaan in het kader van de mammapoli, hoort u de uitslag dezelfde dag van uw specialist.
- In andere gevallen krijgt u de uitslag bij het volgende contact met uw huisarts of specialist.

## **Is röntgenstraling gevaarlijk voor u?**

De dosis röntgenstraling die nodig is voor een mammografie is gering. U ondervindt er geen schade van.

## **Mammografie en zwangerschap**

De blootstelling voor een ongeboren kind (vooral in de eerste 20 weken) aan straling is niet zonder gevaar. Informeer dus altijd uw arts als u zwanger bent of zwanger denkt te zijn. Hierdoor kunnen de risico's van de straling voor de ongeboren vrucht afgewogen worden tegen de noodzaak van de mammografie.

## **Vragen?**

Bel dan tijdens kantooruren met de afdeling radiologie op telefoonnummer 075 650 1310.