

MRI van de borsten

MRI van de borsten

Bij dit MRI-onderzoek (Magnetische Resonantie Imaging) worden met een sterk magneetveld en radiogolven beelden gemaakt van één of beide borsten (mammas). Hierbij wordt gebruik gemaakt van een contrastvloeistof. Hiermee worden bloedvaten en bepaalde weefsels beter zichtbaar.

De MRI-scanner ziet eruit als een kleine tunnel die aan het hoofd- en voeteneinde open is. Tijdens het onderzoek ligt u in deze tunnel.

MRI-onderzoek is niet geschikt als:

- U metaal in uw lichaam hebt, bijvoorbeeld bepaalde metalen operatieclips, een kunsthartklep of metaalsplinters (met name in uw oog).
- U een pacemaker hebt.
- U niet lang plat of stil kunt liggen.
- U (misschien) zwanger bent of borstvoeding geeft.

Als één of meerdere bovenstaande punten voor u gelden en u dit nog niet hebt besproken met de arts die de MRI heeft aangevraagd, wilt u dan contact met ons opnemen? De contactgegevens vindt u onder het kopje “Tot slot”.

Duur onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 20 tot 30 minuten.

Voor het onderzoek

- U mag eten en drinken zoals u gewend bent.
- Als u medicijnen gebruikt, kunt u die gewoon innemen.

Als u (veel) last hebt van claustrofobie (angst in kleine ruimtes), kunt u een kalmerend middel vragen aan uw behandelend arts of uw huisarts. Deze middelen beïnvloeden meestal uw rijvaardigheid, dus zorg er voor dat u zelf op de dag van het onderzoek niet aan het verkeer hoeft deel te nemen.

Als het nodig is, kan er een begeleider mee de onderzoeksruimte in. Voor de begeleider gelden ook de regels met betrekking tot metaal en een eventuele zwangerschap.

Het onderzoek

Nadat u zich gemeld hebt, kunt u plaatsnemen in de wachtruimte. U wordt opgeroepen door de laborant die het onderzoek doet.

U mag tijdens het onderzoek alleen kleding zonder metaal dragen.

Onderkleding (onderbroek, sokken, hemd of t-shirt) mag u aanhouden, een beha met metalen beugel moet u uitdoen. Daar overheen kunt u eventueel een jogging- of pyjamabroek dragen. Sieraden, piercing(s), bril en/of gehoorapparaat moet u in de kleedkamer achterlaten. Voordat u de MRI-ruimte ingaat, neemt de laborant nog een aantal vragen met u door en krijgt u uitleg over het onderzoek.

Bij een MRI-onderzoek van de borsten is altijd contrastvloeistof nodig. U krijgt de contrastvloeistof via een infuus in uw arm.

Tijdens het onderzoek ligt u op uw buik met de armen naast het lichaam op een onderzoektafel die in de MRI schuift. Het is belangrijk dat u zo ontspannen en stil mogelijk ligt, want bewegingen storen de opnamen. Het onderzoek is pijnloos. Wel kunt u het warm krijgen tijdens het scannen. De scanner maakt een hard kloppend geluid, daarom krijgt u gehoorbescherming. Ook is het mogelijk om tijdens de scan naar muziek te luisteren. De laborant bedient de scanner vanuit de bedieningsruimte en houdt steeds zicht op u. U kunt de laborant in geval van nood waarschuwen met een alarmknop die u in uw hand krijgt.

Na het onderzoek

De radioloog beoordeelt de beelden en maakt een verslag voor de specialist die het onderzoek heeft aangevraagd. Uw specialist heeft u vóór het onderzoek doorgegeven wanneer en hoe u de uitslag te horen krijgt.

Schadelijkheid

Een MRI-onderzoek is niet schadelijk voor uw lichaam. De contrastvloeistof die wordt gebruikt, bevat geen jodium en heeft nauwelijks tot geen bijwerkingen. Heel soms ontstaan er bijwerkingen zoals jeuk, roodheid of misselijkheid. Vertraagde reacties, uren of dagen na toediening van de contrastvloeistof, zijn erg zeldzaam. Neem contact op met uw huisarts of de Dokterswacht als dit bij u gebeurt.

Tot slot

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie die u van uw arts kreeg. Het gaat hier om algemene informatie. Het kan zijn dat uw onderzoek iets anders verloopt.

Hebt u vragen of kunt u niet naar de afspraak komen?

De afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag tussen 8:00 en 16:30 uur.

T: 0515 - 48 85 20.

Antonius Ziekenhuis
Bolswarderbaan 1, Sneek
T 0515 - 48 88 88

Urkerweg 4, Emmeloord
T 0527 - 62 04 60

Urkerweg 1, Emmeloord
T 0527 - 48 87 77

Thuiszorg Zuidwest Friesland
Bolswarderbaan 3, Sneek
T 0515 - 46 11 00

www.mijnantonius.nl