



Aanvullende informatie MRI-scan van het hart

Voor dit onderzoek hoeft u zich niet speciaal voor te bereiden. Het onderzoek duurt ongeveer één tot anderhalf uur. Daarom kunt u het best vóór het onderzoek naar het toilet gaan. Voor het onderzoek moet uw bovenlichaam gedeeltelijk ontbloot worden, zodat ECG-elektrodes op de borst geplakt kunnen worden.

Aandachtspunten

- Als u plastabletten gebruikt, dan wordt u verzocht deze pas na het MRI-onderzoek in te nemen. Dit vanwege de duur van het onderzoek.
- In geval van zwangerschap (vooral de eerste drie maanden) is het belangrijk dat u van tevoren contact met ons opneemt.
- Als u een pacemaker of andere magnetische of elektronische hulpmiddelen in het lichaam heeft, kunt u waarschijnlijk niet onderzocht worden met de MRI-scanner. De sterke magneet van de scanner kan de functie van deze apparaten namelijk verstoren. Als dit voor u het geval is, neem dan direct contact op met de MRI-afdeling om te overleggen of het MRI-onderzoek wel uitgevoerd kan worden.
- U mag geen make-up gebruiken omdat deze de afbeeldingen kan verstoren.
- Het is heel belangrijk dat metalen of magnetische voorwerpen buiten de onderzoekskamer blijven. Houd hierbij ook rekening met sieraden, etc.
- Kledingadvies: tijdens het onderzoek mag u kleding zonder metaal (zoals een T-shirt en een pyjama- of joggingbroek) aan houden. LET OP: uw kleding moet echt metaalvrij zijn, er mogen ook geen kleine rits of oogjes (waar een koordje doorheen loopt) aan zitten. Als u niet in het bezit bent van de voorgeschreven kleding, kunt u gebruik maken van kleding die op de MRI-afdeling aanwezig is.
- Als u permanente make-up of tatoeages heeft, dan kan ter plaatse een wat onaangenaam gevoel en enige roodheid optreden.
- Als u last heeft van claustrofobie (engtevrees), wilt u dan contact opnemen met de aanvragend arts.

Hoe verloopt het onderzoek?

- Het onderzoek wordt uitgevoerd door een radiodiagnostisch laborant die gespecialiseerd is in MRI-onderzoek.
- Tijdens het onderzoek ligt u op een beweegbare onderzoekstafel die in een tunnel wordt geschoven.
- Het lichaamsdeel dat onderzocht moet worden, in dit geval het hart, ligt in het midden van de tunnel.
- Het is heel belangrijk dat u tijdens het onderzoek stil ligt. Als u niet stil ligt, kan de opname mislukken en moet deze worden overgedaan.
- Het onderzoek bestaat uit meerdere opnames.



- De laborant zal u ademinstructies geven via een intercom.
- De laboranten die het onderzoek uitvoeren, hebben voortdurend zicht op u. U krijgt een rubber balletje in de hand. Als u hierin knijpt, dan kunt u de laborant in noodgevallen waarschuwen.
- Als er contrastvloeistof wordt gebruikt, dan krijgt u deze toegediend via een ader in de arm. De contrastvloeistof bevat geen jodium en heeft nauwelijks bijwerkingen.
- Het apparaat maakt gedurende de opnames een hard ratelend geluid. Ter bescherming tegen dit geluid krijgt u een hoofdtelefoon op. U kunt eventueel naar muziek luisteren.

Uitslag van het onderzoek

De afdeling Radiologie zorgt ervoor dat de uitslag naar uw behandelend arts wordt gestuurd. U spreekt met uw specialist af wanneer hij/zij de uitslag met u zal bespreken.

Begeleiding

We begrijpen dat u eventueel een begeleider/ster meeneemt naar het onderzoek. Dit kan een grote steun voor u zijn. Maar het verrichten van een onderzoek vergt uiterste concentratie van de onderzoeker. Vandaar dat uw begeleider/ster niet kan meegaan naar het onderzoek. Hij/zij kan wachten in het kleedkamertje of in de wachtkamer.

In overleg met de laborant kan hiervan worden afgeweken, bijvoorbeeld als u meekomt als begeleider van een kind. Wij vragen uw begrip voor deze gang van zaken.

Meer informatie?

Heeft u vragen, dan kunt u ons bellen op telefoonnummer (055) 581 83 00.

Wilt u meer weten over onderzoeken op de afdeling radiologie? Kijk dan eens op www.gelreziekenhuizen.nl/radiologie.