

PATIËNTENFOLDER

Radiologie | MRI-onderzoek

ACIBADEM
INTERNATIONAL MEDICAL CENTER

ALGEMEEN

Uw specialist/huisarts heeft u voor een MRI-onderzoek verwezen naar de afdeling Radiologie. Deze brochure bevat informatie die belangrijk voor u is om te weten vóórdát u het onderzoek ondergaat en over het verloop van het onderzoek.

DOEL VAN HET ONDERZOEK

Het doel van een MRI-onderzoek is het opsporen van eventuele afwijkingen van organen en gewrichten. MRI staat voor Magnetic Resonance Imaging. De MRI-scanner bestaat uit een tunnel en een verschuifbare tafel. Tijdens het onderzoek ligt u op deze verschuifbare tafel. Hoe ver de tafel de tunnel inschuift, is afhankelijk van welk MRI-onderzoek de specialist voor u heeft aangevraagd. De tunnel is aan de voor- en achterkant open. Met behulp van een sterke magneet en radiogolven worden beelden gemaakt van uw lichaam. Er wordt geen gebruik gemaakt van röntgenstraling. Het onderzoek is niet pijnlijk maar kan onaangenaam zijn als u last heeft van engtevrees.

VOORBEREIDING

Over het algemeen zijn er geen speciale voorbereidingen nodig voor een MRI-onderzoek. In het belang van de hygiëne vragen wij u vooraf een douche te nemen.

METALEN VOORWERPEN

Zoals u weet wordt metaal aangetrokken door een magneet. Deze magnetische kracht kan invloed hebben op de beeldkwaliteit en daarmee het resultaat van het onderzoek.

Belangrijk!

- U bent drager van een pacemaker. Dan is het niet veilig om een MRI-onderzoek uit te voeren. Dit geldt eveneens voor bepaalde soorten hartkleppen en inwendige gehoorapparaten.
- Geen metalen voorwerpen in de vorm van sieraden, sleutels, mobiele telefoons, maar ook metaal verwerkt in kleding (denk hierbij aan knopen, riemen, haakjes, enzovoort) te dragen of in de onderzoeksruimte mee te nemen.
- Haarstukjes en gehoortoestellen te verwijderen voorafgaand aan het onderzoek.
- Ook mascara, haarlakken en make-up kunnen ijzerdeeltjes bevatten en het is daarom noodzakelijk om deze voor een onderzoek aan hoofd/halsgebied te verwijderen.
- Uw behandelend arts te raadplegen als u een geïmplanteerde neurostimulator heeft of in het verleden heeft gehad voordat u het MRI-onderzoek ondergaat.
- Tevens vragen wij u om voordat het onderzoek plaatsvindt het volgende te melden aan de laborant: Losse metalen voorwerpen, bijvoorbeeld metaalsplinters nabij of in het oog, kunnen gevaarlijk zijn voor uzelf, maar kunnen ook de apparatuur beschadigen.
- Orthopedische prothesen, schroeven en platen kunnen van invloed zijn op de beeldkwaliteit van het onderzoek, waardoor dit minder betrouwbaar kan zijn. Dit geldt vooral als deze materialen zich dicht bij het te onderzoeken lichaamsdeel bevinden.
- U draagt een gebitsprothese. Bij een MRI-onderzoek van het hoofd-halsgebied dient u de prothese altijd voor het onderzoek te verwijderen. Ook een gebitsprothese die op implantaten wordt geklikt door een magnetisch systeem, moet voor ieder MRI-onderzoek uit worden gedaan, ongeacht het te onderzoeken lichaamsdeel.
- U bent in het bezit van een metalen prothese of andere medische hulpmiddelen (insulinepomp, vaatclips, enzovoort).

- U bent ooit aan uw hoofd, hart en/of bloedvaten geopereerd.
- U weegt 150 kg of meer. De onderzoekstafel kan belast worden tot maximaal 150 kg. Neem voor het onderzoek contact op met de afdeling Radiologie als u 150 kg of meer weegt.
- Neem voor het onderzoek contact op met de afdeling Radiologie als u zwanger bent of hierover onzeker bent. In deze situatie is het onderzoek soms niet mogelijk.

MEDICIJNEN

Als u medicijnen gebruikt, kunt u deze gewoon blijven innemen, ook als in de voorbereidingsinstructie staat vermeld dat u nuchter moet blijven.

ZWANGERSCHAP

Indien u zwanger bent, of zou kunnen zijn, is het belangrijk dat u ons dit laat weten. Hoewel bij het onderzoek geen röntgenstralen worden gebruikt, is het onderzoek bij vroege zwangerschap ongewenst.

BIJ BORSTVOEDING

Soms wordt bij een MRI contrastmiddel gebruikt. Als u borstvoeding geeft en een MRI-onderzoek ondergaat, vraag dan vooraf na bij de afdeling Radiologie of in uw geval de kans bestaat dat u contrastmiddel krijgt toegediend. Wordt er bij het MRI-onderzoek dat u ondergaat contrastmiddel gebruikt en geeft u borstvoeding, neemt u dan contact op met uw behandelend arts. U kunt dan samen beslissen of onderbreken van borstvoeding geven noodzakelijk is.

HET ONDERZOEK

- Wij doen ons best om u zoveel mogelijk op tijd te helpen en proberen strikt volgens afspraak te werken. Wij vragen u daarom vriendelijk, om 15 minuten voor de aanvangstijd van het onderzoek aanwezig te zijn. U meldt zich daarvoor bij de afdeling Radiologie van ACIBADEM IMC. Hierna neemt u plaats in de aangewezen wachtkamer totdat de laborant u meeneemt naar een kleedhokje.
- Voor alle zekerheid vraagt de laborant u nogmaals of er eventueel metaal aanwezig is in uw lichaam, op de huid of in kleding verwerkt. Daarna kleedt u zich om. U mag tijdens het scannen een eigen joggingpak of andere gemakkelijk zittende kleding (uiteraard zonder ritssluiting, knoopjes, opdrukken en dergelijke) dragen. Dit in verband met het mogelijk (gedeeltelijk) ontbloot liggen in een koude omgeving.
- Vanuit het kleedhokje begeleidt de laborant u naar de MRI. U gaat op de onderzoekstafel liggen. Vervolgens schuift de laborant u door de ongeveer anderhalve meter lange tunnel. Het te onderzoeken lichaamsdeel wordt steeds in het centrum van de tunnel gepositioneerd.
- Het enige wat van u wordt verwacht, is dat u probeert te ontspannen en zo stil mogelijk blijft liggen. Tijdens het onderzoek zijn duidelijk kloppende geluiden, die door trillingen in het toestel ontstaan, hoorbaar. U ontvangt hiervoor gehoorbescherming.
- Tijdens het gehele onderzoek houdt de laborant u in het oog. In geval van nood kunt u met behulp van de knop in uw hand de laborant waarschuwen. Via een intercom kan de laborant met u praten. Afhankelijk van de hoeveelheid informatie die de specialist wil hebben, varieert de duur van het onderzoek van 15 minuten tot een uur.

CONTRASTVLOEISTOF

Het kan zijn dat u voor of tijdens het onderzoek contrastvloeistof krijgt toegediend. Dit gebeurt doorgaans via een ader in de arm. U voelt niets van de vloeistof. De contrastvloeistof wordt op indicatie gebruikt om aanvullende informatie uit het te onderzoeken deel van uw lichaam te halen. Indien u borstvoeding geeft, dan moet u dit melden.

DE UITSLAG

De definitieve uitslag van het onderzoek wordt schriftelijk medegedeeld aan de specialist/huisarts die het onderzoek aangevraagd heeft. Hij bespreekt de uitslag vervolgens met u. Doorgaans wordt hiervoor een termijn van vijf werkdagen gerekend.

AFSPRAAK VERZETTEN OF ANNULEREN

Als u een afspraak moet annuleren of wilt verzetten, neem dan contact op met de afdeling Radiologie. U krijgt dan een nieuwe afspraak voor dit onderzoek. Het annuleren of verzetten van uw afspraak moet minimaal 24 uur voor het geplande onderzoek gebeuren. Bij niet tijdig en zonder geldige reden annuleren, kunnen er kosten in rekening worden gebracht. Dit bedrag is landelijk vastgesteld en ter derving van administratieve kosten. Het telefoonnummer vindt u op de achterzijde van deze brochure.

FINANCIËLE ASPECTEN

Deze informatie betreft de verzekering en vergoeding van uw behandeling. Heeft u een verwijzing van uw huisarts? Dan dekt uw zorgverzekering 60%-100% van uw behandeling. Wij vergoeden de resterende 40%-0% voor u. U betaalt dus niets extra's.

Ons privacyreglement vindt u op <http://www.acibademimc.com/over-ons> onder Privacy & klachten. Hier vindt u informatie over de mogelijkheid tot het melden van onveilige situaties (waaronder (bijna-)incidenten); klachten en/of claims;

Bij complicaties kunt u de kliniek (buiten) werktijden op het noodnummer bereiken: 06-214 66 796

Vragen of suggesties?

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, neem dan contact op via telefoonnummer: 020 238 8800.

Bent u van mening dat bepaalde informatie ontbreekt of onduidelijk is, heeft u opmerkingen over deze brochure of over de gang van zaken tijdens het onderzoek die nuttig kunnen zijn, dan vernemen wij het graag. Volgende patiënten kunnen hier baat bij hebben.

Wat ik nog wil weten:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Versie: januari 2019

ACIBADEM
INTERNATIONAL MEDICAL CENTER