

## Betaling

Na het onderzoek kan u onmiddellijk de dienst verlaten. De rekening krijgt u later opgestuurd met de post.

## Aanwezigheidsattest

Indien u dit wenst kan u op ons secretariaat een attest bekomen voor werk, verzekering,...

## Onvoorziene omstandigheden

Wij doen ons uiterste best om u op het uur van uw afspraak te onderzoeken. Wij hopen evenwel op uw begrip bij vertragingen door onvoorziene omstandigheden zoals spoedgevallen of technische defecten.

## Contact

### Secretariaat dienst radiologie

Campus Brugsesteenweg  
t 051 23 61 50

Campus Wilgenstraat - Westlaan  
t 051 23 70 19

Campus Menen  
t 056 52 23 47

### Radiologen

Dr. Marc Baekelandt  
Dr. Karolien Boeren  
Dr. Stefaan Brijs  
Dr. Ilse Crevits  
Dr. Geert Debakker  
Dr. Robert De Man  
Dr. Fabienne Govaere  
Dr. Stefaan Gryspeerdt  
Dr. Murielle Herman  
Dr. Emanuel Laridon  
Dr. Philippe Lefere  
Dr. Jesse Marrannes  
Dr. Frederik Rosseel  
Dr. Thomas. Ryckaert  
Dr. Ann Tieleman  
Dr. Bartel van Holsbeeck  
Dr. Daniël Violon

# Magnetische resonantie of MR-scan

Informatiebrochure

Beste patiënt

Welkom op de dienst radiologie van AZ Delta.

U bent hier voor een MR-scan.

Een MR-scan gebruikt een krachtig magneetveld en radiogolven om doorsnedes in verschillende vlakken te maken van het lichaam. De reactie van de waterstofatomen in ons lichaam op magneet- en radiogolven wordt opgemeten door een antenne en omgezet in een beeld. Voor sommige onderzoeken moeten we u een contrastproduct toedienen.

Deze scanner gebruikt dus geen röntgenstralen en is volstrekt onschadelijk.

### Wat wordt van u verwacht?

- U dient tijdig aanwezig te zijn op uw afspraak en u hebt uw identiteitskaart mee.
- U hebt een voorschrift mee van uw aanvragend arts.
- U zal voor aanvang van het onderzoek een vragenlijst moeten invullen. Daarbij is het heel belangrijk dat u alle vragen goed leest en correct invult. Indien iets niet duidelijk is, zal ons verpleegkundig team u hierbij graag helpen.
- U meldt duidelijk voor aanvang van het onderzoek aan de verpleegkundige of u een pacemaker, inwendige defibrillator of cochleair implantaat heeft.
- Ook meldt u duidelijk voor het onderzoek of u zwanger bent of borstvoeding geeft.
- U brengt vroegere CT- of MR- onderzoeken mee gemaakt in een ander centrum of ziekenhuis.
- Tot slot meldt u ook eventuele allergieën aan contrastproducten.

### Moet u nuchter zijn?

Voor sommige onderzoeken dient u vier uur nuchter te zijn – dit wil zeggen niet gegeten of gedronken hebben in de vier uur voorafgaand aan het onderzoek. Dit zal u duidelijk meegedeeld worden door uw arts.

### Het onderzoek

Het toestel is gebouwd rond een uiterst krachtige magneet. Daarom zal onze verpleegkundige u voor het onderzoek vragen om alle metalen of magnetische voorwerpen (sieraden, bril, kunstgebit, munten, naalden, haarspelden, uurwerk, hoorapparaat, sleutels, bankkaarten...) te verwijderen. U kan dit alles, samen met uw kledij, veilig achterlaten in de kleedcabine.

Sommige onderzoeken vereisen het gebruik van een contrastproduct. De verpleegkundige zal u bij aanvang van het onderzoek vragen of u allergisch bent aan contrastproducten.

In de onderzoeksruimte zal men u vragen om plaats te nemen op de tafel van het MR-toestel. De MR-scan heeft een tunnel waar u tijdens het onderzoek gedeeltelijk of volledig zal inschuiven.

De tunnel is goed verlicht én verlucht en is langs beide kanten open. Onze verpleegkundige zorgt ervoor dat hij of zij u steeds kan zien en u kunt via de microfoon met elkaar spreken.

U zult een peertje in de hand krijgen - wanneer u hierop drukt wordt het onderzoek stopgezet en komt de verpleegkundige bij u.

Tijdens het scannen hoort u luide, repetitief kloppende geluiden. Dit wordt door sommige patiënten als storend ervaren - daarom zetten we u een koptelefoon op.

Het is erg belangrijk dat u tijdens het volledige onderzoek probeert om absoluut niet te bewegen!

De totale duur van het onderzoek bedraagt ongeveer 20 minuten. Een aantal onderzoeken kunnen langer duren, maar dat laten we u dan voor het onderzoek weten. Gedurende het hele onderzoek houdt ons verpleegkundig team u constant in het oog.

### Het verslag

Na het onderzoek bewerkt en reconstrueert de verpleegkundige of de radioloog de beelden met de computer. Daarna bekijkt de radioloog het onderzoek en stelt een verslag op voor de behandelende arts. Dit verslag wordt hetzij elektronisch, hetzij via de post, overgemaakt aan uw arts.