



Cardiale MRI

Met deze techniek maakt de cardioloog gedetailleerde beelden van je hart. Hij krijgt een beeld van o.a. de grootte van de hartkamers en de dikte van de hartspierwand.

BASISONDERZOEK

Wat is een cardiale MRI (cardiale NMR)

Een beeldvormingstechniek die aan de hand van snel wisselende magnetische velden beelden maakt. Op die beelden ziet de arts zeer gedetailleerd je lichaamsstructuren, waaronder ook de structuren van je hart.

De cardioloog heeft daardoor een optimaal beeld van de grootte van de verschillende hartkamers en grote bloedvaten, van de dikte van de hartspierwand, van de structuur en functie van de verschillende hartkleppen en van eventueel aanwezig littekenweefsel.

Hoe verloopt het onderzoek?

- Het onderzoek gebeurt op de dienst Medische beeldvorming - MRI.
- Je moet nuchter zijn: in de 6 uur voor het onderzoek mag je niet eten of drinken.
- Heb je een geïmplanteerde toestel (pacemaker, defibrillator, pijnpomp, neurostimulator) of een recente prothese (knie-, heup-, elleboog-, schouderprothese)? Dan mag je géén MRI-onderzoek ondergaan, tenzij met akkoord van de arts.
- De verpleegkundige plaatst een infuus, waarlangs eventueel contrastof wordt toegediend.
- Je ligt op de onderzoekstafel, die tijdens het onderzoek in het scantoestel heen en weer bewogen wordt. Je krijgt ook een koptelefoon, omdat het toestel bij het maken van de beelden veel lawaai maakt.
- Na de opnames worden de beelden verwerkt, zodat je het resultaat enkele dagen later met de cardioloog kan bespreken.

Laatst bijgewerkt op 11/03/2025

Diensten



Dienst

Hartcentrum

cardiologie
cardiochirurgie
cardiale heelkunde
hartziekte
hartoperatie
hartchirurgie
vaatziekte

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Cadix

ZAS Elisabeth

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn

ZAS Polikliniek Hof ter Schelde

ZAS Polikliniek Regatta

ZAS Sint-Jozef

ZAS Vincentius

Contacteer

Over deze dienst

Info ombudsdienst

Heb je een compliment of ben je niet tevreden?

Dat kan je via de website melden aan de Ombudsdienst: zas.be/ombudsdienst

VU: Willeke Dijkhoffz, Kempenstraat 100, 2030 Antwerpen

Source: <https://www.zas.be/onderzoeken/cardiale-mri>