



## Medische beeldvorming

Onze radiologen brengen aandoeningen in beeld door gebruik te maken van röntgenstralen, magnetische resonantie en geluidsgolven met een hoge frequentie (ultratonen).

---

De dienst Medische beeldvorming van ZAS beschikt over het volledige arsenaal van moderne radiologische apparatuur voor conventionele radiologie (RX) en mammografie (RX van de borsten), computertomografie (CT), echografie, magnetische resonantie (MRI/NMR), interventionele radiologie en röntgenonderzoek van de bloedvaten (angiografie).

### Die technieken staan ter beschikking verspreid over 8 campussen:

- **ZAS Augustinus:** alle onderzoeken
- **ZAS Cadix:** alle onderzoeken
- **ZAS Hoge Beuken:** echo, mammografie, RX
- **ZAS Palfijn:** alle onderzoeken
- **ZAS Kaai 142:** RX
- **ZAS Middelheim:** alle onderzoeken
- **ZAS Sint-Jozef:** CT, echo, mammografie, RX, botdensitometrie
- **ZAS Vincentius:** alle onderzoeken

Innovatie in de radiologie gaat bijzonder snel. Daarom investeert ZAS in de nieuwste hoogtechnologische toestellen. Zo kunnen we onderzoeken uitvoeren met aanzienlijk minder straling.

Het geheel wordt ondersteund door een campusoverschrijdend softwareplatform dat de radiologen toelaat de beelden te verwerken en te interpreteren vanop eender welke campus, onafhankelijk van waar ze gemaakt werden. Zo kunnen radiologen gespecialiseerd in een bepaalde pathologie de beelden nakijken, ongeacht op welke campus ze zich bevinden.

### Let op

Sommige onderzoeken zullen, zoals de toepasselijke wetgeving dat vereist, aanleiding geven tot de aanrekening van ereloonsupplementen. Dit gebeurt omdat deze onderzoeken op jouw verzoek zullen worden uitgevoerd buiten de klassieke werkuren (want ze gebeuren tussen 18u 's avonds en 8 u 's morgens), tijdens het weekend of op een feestdag en dit zonder dat hiertoe een dringende medische noodzaak bestaat

### Kinderen en medische beeldvorming

Ook met je kind kan je bij ZAS terecht voor radiologische onderzoeken. Onze artsen tonen veel geduld en inlevingsvermogen. In ZAS Paola zijn ruimtes, toestellen en materiaal op kindermaat gemaakt. Denk aan leuke muurschilderingen die de onderzoeken voor kindjes aangenamer maken. Maar ook op de andere ZAS-campusen kan je zonder zorgen een afspraak maken.

Laatst bijgewerkt op 09/09/2024

## Zorgverleners

1 - 38 van 38



Borstkliniek | Medische beeldvorming

**Dr. Diane Beirnaert**

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Kliniek voor hoofd-halstumoren |  
Medische beeldvorming

**Dr. Anja Bernaerts**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Borstkliniek | Medische beeldvorming

**Dr. Michael Camerlinck**

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim



Medische beeldvorming

**Dr. Philip Chappel**

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Medische beeldvorming

**Dr. Hans Claes**

ZAS Palfijn



Medische beeldvorming

**Dr. Olivier d'Archambeau**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Medische beeldvorming

**Dr. Luc De Beuckeleer**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Kliniek voor hoofd-halstumoren | Medische beeldvorming

**Dr. Bert De Foer**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Medische beeldvorming

**Dr. Didier De Surgeloose**

ZAS Middelheim



Medische beeldvorming

**Dr. Peter Declair**

ZAS Palfijn



Medische beeldvorming

**Dr. Danaë Cools**

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Medische beeldvorming

**Dr. Alida Dam**

ZAS Middelheim



Medische beeldvorming

**Dr. Jens De Cock**

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Medische beeldvorming

**Dr. Aljosja De Schepper**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Medische beeldvorming

**Dr. Filip Deckers**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Medische beeldvorming | Medische beeldvorming voor kinderen

**Dr. Nathan Demeyere**

ZAS Middelheim

ZAS Paola



Medische beeldvorming

**Dr. Marc Deroover**

ZAS Palfijn



Medische beeldvorming | Medische beeldvorming  
voor kinderen

**Dr. Jef Desimpelaere**

ZAS Middelheim

ZAS Paola



Medische beeldvorming

**Dr. Luc Desnyder**

ZAS Palfijn



Medische beeldvorming

**Dr. Danielle Hernalsteen**

ZAS Middelheim



Medische beeldvorming

**Dr. Frank Hilte**

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim



Medische beeldvorming

**Dr. Michel Lavaerts**

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Medische beeldvorming

**Dr. Elisa Luyckx**

ZAS Palfijn



Medische beeldvorming

**Dr. Joachim Maes**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Medische beeldvorming

**Dr. Menno Maes**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Medische beeldvorming

**Dr. Jurgen Muller**

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim



Medische beeldvorming

**Dr. Maarten Niekel**

ZAS Middelheim



Medische beeldvorming

**Dr. Marc Pouillon**

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1

 Medische beeldvorming  
**Dr. Mattias Spaepen**  
ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1

 Borstkliniek | Medische beeldvorming  
**Dr. Kaat Trap**  
ZAS Middelheim

 Medische beeldvorming  
**Dr. Leo Vael**  
ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1

 Medische beeldvorming  
**Dr. Ludo Van Breusegem**  
ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1

 Borstkliniek | Medische beeldvorming  
**Dr. Wim Van Dessel**  
ZAS Palfijn

 Medische beeldvorming  
**Dr. Francois Van Mieghem**  
ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1

 Medische beeldvorming  
**Dr. Olivier Van Rillaer**  
ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1

 Medische beeldvorming  
**Dr. Caroline Venstermans**  
ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1

 Borstkliniek | Medische beeldvorming | Medische beeldvorming voor kinderen  
**Dr. Liesbet Vermeiren**  
ZAS Hoge Beuken ZAS Middelheim +1

 Medische beeldvorming  
**Dr. Stefan Vyt**  
ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1

## Onderzoeken

1 - 9 van 9



## Angiografie

röntgenonderzoek bloedvaten , contrastonderzoek bloedvaten, bloedvatenonderzoek

Bij een angiografie maakt de radioloog de bloedvaten zichtbaar door er rechtstreeks een contrastvloeistof in te spuiten en daarbij snel een aantal röntgenfoto's te maken.



## Contrastonderzoek

Inwendig onderzoek

Je krijgt een contrastvloeistof in je lichaam via drinken of via een sonde in de blaas of darmen. Na enkele röntgenfoto's zie je dat de vloeistof zijn weg vindt in het lichaam.



## CT-scan

computertomografie

Een CT-scanner maakt met röntgenstralen dwarsdoorsneden van je lichaam. Om het contrast tussen de verschillende weefsels te vergroten, krijg je vaak een contrastmiddel toegediend.



## Echografie

Ultrasoundonderzoek

Een echografie maakt gebruik van geluidsgolven met een hoge frequentie om organen, spieren en andere structuren in beeld te brengen. Het onderzoek is pijnloos en onschadelijk.



## Echografie bij kinderen

Een echografie maakt gebruik van geluidsgolven met een hoge frequentie om organen, spieren en andere structuren in beeld te brengen. Het onderzoek is pijnloos en onschadelijk.



## Mammografie

röntgenfoto borsten

Een mammografie brengt met röntgenstralen het borstweefsel in beeld. Het onderzoek dient om borstletsels op te sporen en op te volgen. Het duurt ongeveer een kwartier.



## MRI

Magnetic Resonance Imaging, MR-onderzoek, Magnetische resonantie (MR), Kern Spin Tomografie (KST), Nucleaire Magnetische Resonantie (NMR)

Een MRI maakt met een sterke magneet in elke gewenste richting doorsneefoto's van je lichaam. Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.



## Röntgenonderzoek

radiografie, RX, RX-onderzoek, conventionele radiologie, röntgenfoto

Een röntgenonderzoek maakt met röntgenstralen of X-stralen weefsels en structuren van je lichaam zichtbaar. Soms krijg je eerst een contrastmiddel toegediend.



## RX bij kinderen

Een röntgenonderzoek maakt met röntgenstralen of X-stralen weefsels en structuren van je lichaam zichtbaar. Soms krijg je een contrastmiddel toegediend.

## Locaties

1 - 9 van 9



MRI: route 132 | Andere onderzoeken: route 121

### Medische beeldvorming in ZAS Augustinus

Oosterveldlaan 24 , 2610 Wilrijk



Route 2.20

### Medische beeldvorming in ZAS Cadix

Kempenstraat 100 , 2030 Antwerpen



Route 3

### Medische beeldvorming in ZAS Hoge Beuken

Commandant Weynsstraat 165 , 2660 Hoboken



Gelijkvloers

### Medische beeldvorming in ZAS Medisch Centrum Kaai 142

Mullhouselaan Noord 3 , 2030 Antwerpen (Haven)



Route 230 | 220 (CT-scan) | 38 (MRI)

### Medische beeldvorming in ZAS Middelheim

Lindendreef 1 , 2020 Antwerpen



Route 16 | 74, MRI route 43

### Medische beeldvorming in ZAS Palfijn

Lange Bremstraat 70 , 2170 Merksem

Route 26

**Medische beeldvorming in ZAS  
Paola**

Lindendreef 1 , 2020 Antwerpen

Route 121

**Medische beeldvorming in ZAS  
Vincentius**

Sint-Vincentiusstraat 20 , 2018 Antwerpen

Route 20

**Medische beeldvorming in ZAS  
Sint-Jozef**

Molenstraat 19 , 2640 Mortsel

## Brochures

**Aanvraag mammografie****Aanvraagdocument MRI****Aanvraagformulier Radiologie****Attest sterk verhoogd risico op  
borstkanker****CT-scan****CT-scan coronaire vaten****Echografie****Mammografie**





**MRI**



**Röntgenonderzoek**



**Wat je moet weten over een  
cystografie**



**Wat je moet weten over een NMR  
(MR, MRI, KST)**

## Info ombudsdienst

Heb je een compliment of ben je niet tevreden?

Dat kan je via de website melden aan de Ombudsdienst: [zas.be/ombudsdienst](https://www.zas.be/ombudsdienst)

VU: Willeke Dijkhoffz, Kempstraat 100, 2030 Antwerpen

Source: <https://www.zas.be/diensten/medische-beeldvorming>