

**DEXA-onderzoek**  
**Whole body scan**

---

Het is belangrijk dat u deze folder aandachtig doorleest. Hierdoor kunt u zich goed op dit onderzoek voorbereiden. Goede voorbereiding draagt bij aan het resultaat van het onderzoek. In deze folder geven wij u meer informatie over het DEXA-onderzoek, Whole body scan.

## **Wat is een DEXA-onderzoek**

DEXA betekent Dual Energy X-ray Absorbtiometry. Door middel van een DEXA Whole body scan wordt de lichaamssamenstelling gemeten. Door deze scan wordt nauwkeurig gemeten uit welke componenten je lichaamsgewicht is opgebouwd. Onder andere wordt de vetmassa en vetvrije massa van het totale lichaam in kaart gebracht en de verdeling van deze massa over het lichaam.

## **Wat te doen bij ziekte of verhindering**

Als u door ziekte of om andere redenen verhinderd bent uw afspraak na te komen, neem dan zo snel mogelijk contact op met de afdeling radiologie.

## **Waar vindt het onderzoek plaats**

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling radiologie. Deze afdeling bevindt zich in het souterrain, route 22. Voor het onderzoek meldt u zich bij de balie van de afdeling radiologie.

## **Wat is belangrijk te weten voor het onderzoek**

### **Medicijnen**

Als u medicijnen gebruikt mag u deze normaal innemen.

### **Kleding**

Tijdens het onderzoek kunt u uw slijp, sokken en hemd/T-shirt aanhouden. Wij raden u aan uw sieraden thuis te laten.

---

## Melden

Als u (mogelijk) zwanger bent, meld dit dan zo snel mogelijk aan de afdeling radiologie.

## Vorbereiden

- Heeft u piercings, dan moet u deze uit doen.
- Als u, een week voordat het DEXA-onderzoek plaatsvindt, een bariumcontrastonderzoek, een onderzoek met röntgencontrast of een nucleair geneeskundig onderzoek heeft gehad, neemt u dan contact op met de afdeling radiologie. Het onderzoek wordt dan uitgesteld.

## Hoe verloopt het onderzoek

Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoektafel. Een arm van het DEXA-apparaat hangt boven u en beweegt langzaam bij het maken van de scan. Tijdens het scannen hoort u een zoemend geluidje. Gedurende het onderzoek moet u stil blijven liggen op de onderzoektafel.

In totaal duurt het onderzoek ongeveer 20 minuten.

## Hoe krijgt u de uitslag

U kunt bij uw behandelend arts terecht voor de uitslag.

## Heeft u nog vragen?

Heeft u nog vragen over het onderzoek, neemt u dan contact op met de . **afdeling radiologie, telefoonnummer 040 - 286 48 32.**

Met medische vragen kunt u terecht bij de behandelend arts.

Aan het begin van het onderzoek zal de laborant u nog een keer vertellen wat er gaat gebeuren. Wanneer u op dat moment nog vragen heeft, kunt u deze ook aan hem/haar stellen.



**Anna Ziekenhuis**

**Locatie Geldrop**

Bogardeind 2  
5664 EH Geldrop

**Locatie Eindhoven**

Antoon Coolenlaan 1-03  
5644 RX Eindhoven

T: 040 - 286 40 40

[www.annaziekenhuis.nl](http://www.annaziekenhuis.nl)



**RON041  
09-19**