

## Dexa scan: meting van de botdichtheid

Uw behandelend arts heeft u verwezen naar de afdeling radiologie, de röntgenafdeling, voor een dexa scan. In deze folder leest u wat een dexa scan inhoudt en hoe het onderzoek verloopt.

### Röntgenonderzoek

Een dexa onderzoek wordt door een radiologisch laborant met behulp van een speciaal röntgenapparaat gemaakt. Dit apparaat kan de hoeveelheid kalk in uw botten meten. De hoeveelheid wordt vergeleken met waarden die gemiddeld horen bij uw leeftijd en geslacht. Tijdens het onderzoek wordt een minimale hoeveelheid röntgenstraling gebruikt. Het onderzoek wordt na afloop beoordeeld door een radioloog.

### Belangrijk om te weten

- Zwangerschap  
Röntgenstralen kunnen gevaarlijk zijn voor het ongeboren kind. Als u zwanger bent, of denkt te zijn, moet u dit vóór het onderzoek melden.
- Drie dagen voorafgaand aan het onderzoek mag u geen röntgen-contrastonderzoeken en/of nucleair geneeskundige onderzoeken hebben gehad. Deze onderzoeken kunnen namelijk invloed hebben op de meting.

### Vorbereiding

U hoeft zich niet speciaal voor te bereiden voor het maken van deze scan. Op het afgesproken tijdstip kunt u zich melden aan de balie van de afdeling radiologie. De baliemedewerker verwijst u naar de juiste wachtruimte.

### Verloop van het onderzoek

De radiologisch laborant haalt u op uit de wachtruimte en neemt u mee naar de kleedkamer. Bij het maken van een foto is het belangrijk dat het lichaamsdeel waar het

om gaat zo min mogelijk door kleding wordt bedekt. De laborant zegt u welke kleding u uit moet doen.

Op de onderzoekstafel gaat u op uw rug liggen met een kussen onder uw benen. U ligt hierbij niet in een tunnel. Eerst wordt een scan van uw lendenwervels gemaakt. Uw onderrug. Dan wordt een scan van de zijkant van uw wervels gemaakt. U kunt op uw rug blijven liggen want het toestel draait om u heen. Vervolgens haalt de radiologisch laborant het kussen onder uw benen weg. Dan wordt een scan van uw linker heup gemaakt.

### Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

### Uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u van de medisch specialist die het onderzoek heeft aangevraagd. De uitslag is na ongeveer drie werkdagen bekend.

### Vragen

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Stel deze gerust. Wij beantwoorden uw vragen graag. Op werkdagen tussen 8.00 en 16.30 uur kunt u contact met ons opnemen via telefoonnummer 088 708 37 00.

#### Almelo

Zilvermeeuw 1  
Postbus 7600  
7600 SZ Almelo

#### Hengelo

Geerdinksweg 141  
Postbus 546  
7550 AM Hengelo

 [facebook.com/ZGTinfo](https://facebook.com/ZGTinfo)

 [twitter.com/ZGT\\_info](https://twitter.com/ZGT_info)

 [linkedin.com/company/zgt](https://linkedin.com/company/zgt)

 [youtube.com/user/ZGTinfo](https://youtube.com/user/ZGTinfo)

 [zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt](https://zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt)