

# Botdichtheid meting DEXA-scan

Een DEXA bepaalt de dichtheid van uw botten. De botdichtheid geeft voor een belangrijk deel de sterkte van de botten aan. Dit onderzoek is vooral van belang voor het opsporen van botontkalking (osteoporose). Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie.

## **Vorbereiding**

Voor dit onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig. Kleding die gemakkelijk uitgedaan kan worden, is praktisch voor het onderzoek.

## **Onderzoek**

Voor het onderzoek wordt u gewogen en uw lengte opgemeten. Tijdens het onderzoek ligt u op uw rug op een onderzoekstafel. Terwijl u stil blijft liggen, maakt het röntgenapparaat een scan van een deel van uw wervelkolom en uw heup. Wilt u aangeven als u een heupprothese hebt? Hierna draait u naar de linker zijde voor een volgende scan van uw wervelkolom.

Bij dit onderzoek wordt een zeer lage dosis röntgenstraling gebruikt. Het onderzoek is niet belastend of schadelijk voor uw gezondheid.

## **Duur**

Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

## **De uitslag**

De behandelend arts die het onderzoek heeft aangevraagd, informeert u over de uitslag.