



# Skelet scintigrafie

Op advies van uw arts krijgt u een skelet scintigrafie. In deze folder leggen we u uit wat er tijdens dit onderzoek gebeurt. Vanzelfsprekend wordt een en ander voor het onderzoek nog eens kort met u doorgenomen.

## Wat is een skelet scintigrafie?

Een skeletscintigrafie is een onderzoek van de botstofwisseling. Dit onderzoek kan eventuele wijzigingen in uw botstofwisseling aantonen.

## Hoe verloopt het onderzoek?

- Twee uur tot 2,5 uur na de injectie met radioactieve vloeistof maken we met de gamma-camera opnamen van het hele skelet.
- Het maken van de opnamen duurt 30-60 minuten.

## Radioactiviteit

In ons milieu komen veel soorten radioactiviteit voor. Radioactiviteit is aanwezig in de bodem, in de lucht, er zijn kleine hoeveelheden in ons voedsel en zelfs in onze eigen lichaamssweefsels.

Tijdens het onderzoek worden radioactieve stoffen gebruikt. De hoeveelheid radioactieve stof die bij dit onderzoek wordt gebruikt is te vergelijken met de hoeveelheid straling van een gemiddeld röntgenonderzoek. De dosering is bijzonder klein en blijft ruim beneden de door de Wereld Gezondheid Organisatie gestelde normen.

## Uitslag van het onderzoek

De gemaakte opnamen worden door de nucleair geneeskundige bekeken en het verslag van het onderzoek wordt naar uw behandelend arts opgestuurd. De uitslag van het onderzoek hoort u van uw behandelend arts.

## Let op!

- De radioactieve vloeistof die is toegediend, is na 1 dag uitgewerkt . Het verlaat uw lichaam op natuurlijke wijze, voornamelijk via de urine. Het is goed als u wat extra drinkt om dit proces te bevorderen.
- Bent u zwanger? Of geeft u borstvoeding? Neem dan contact op met de afdeling Nucleaire geneeskunde.