

### Botscintigrafie

#### Doel van het onderzoek

Dit onderzoek geeft informatie over de stofwisselingsactiviteit van uw skelet.

#### Vorbereidingen

Voor dit onderzoek zijn geen speciale voorbereidingen nodig.

#### Duur van het onderzoek

Het onderzoek bestaat uit twee delen:

- De injectie (duur ongeveer 10 minuten).
- Ongeveer 2-4 uur later de opnamen (duur 20 - 45 minuten).

De tijd tussen het eerste en tweede deel van het onderzoek hoeft u niet in het ziekenhuis door te brengen. De tijd tussen de injectie en de opnamen hebben de botten nodig om de ingespoten stof uit uw bloed op te nemen. In deze wachttijd is het belangrijk dat u veel drinkt.

#### Het onderzoek

- *De injectie*  
De laborant geeft de injectie met de licht-radioactieve stof in een ader van uw arm.
- *Ongeveer 2-4 uur later de opnamen*  
Vlak voordat u zich bij de afdeling Nucleaire Geneeskunde meldt, gaat u naar het toilet en plast u goed uit zodat uw blaas leeg is. De stof die is ingespoten, bevindt zich nu grotendeels in de botten. De opnamen die worden gemaakt geven een beeld van de verdeling van deze stof in uw skelet. U gaat op de onderzoekstafel liggen en de laborant maakt de opnamen.

#### Na het onderzoek

Zodra de opnamen klaar zijn, kunt u weer naar huis. Als u opgenomen bent in het ziekenhuis gaat u terug naar uw afdeling.

#### Belangrijk

Deze informatie is een aanvulling op de informatie gegeven in de folder *Onderzoeken op de afdeling Nucleaire Geneeskunde*. Wanneer u deze niet heeft gekregen, kunt u deze vragen bij de balie van de polikliniek of op de verpleegafdeling. Voor een goede voorbereiding is het belangrijk dat u beide folders leest.

#### Colofon

uitgave: Groene Hart Ziekenhuis  
productie: Marketing & Communicatie  
november 2018  
05.09.034