

# Radiologie: Beendergestel

## Wat?

Het is een onderzoek van één of meer onderdelen van het beenderig skelet (vb. van de onderarm, de voet, de ribben, ...)

## Vorbereiding:

Geen specifieke voorbereiding.

**!!! Indien u (mogelijk) zwanger bent, moet dit voor het onderzoek gemeld worden !!!**


## Verloop van het onderzoek:

De verplegende roept u vanuit de wachtzaal de radiografiezaal binnen en de verpleging geeft u richtlijnen welke kledingstukken u moet verwijderen.

U neemt plaats, rechtop/zittend tegen het RX-tafel of liggend op het RX-tafel, naar gelang het lichaamsdeel dat onderzocht moet worden.

De RX-buis wordt boven het lichaamsdeel geplaatst. De RX-plaat wordt onder het lichaamsdeel of in de "cassettewagen" van het toestel gestoken en met behulp van een lichtbundeltje wordt het lichaamsdeel mooi in het midden gecentreerd. Om dit comfortabel te laten verlopen, kan het tafelblad van het toestel in de lengte en/of zijdelings verplaatst worden.

Al deze bewegingen maken het gemakkelijk om tot een juiste positionering te komen. Indien u minder mobiel bent, kan de RX-foto zelfs in bed of op de brancard genomen worden.



De verpleegkundige zal u vragen verschillende houdingen aan te nemen. Meestal zijn meerdere RX-foto's onder verschillende invalshoeken (voor- en zij-aanzicht) nodig om het onderzochte lichaamsdeel voldoende zichtbaar te maken. Soms worden er nog extra gedraaide of vergelijkende RX-opnamen van het lichaamsdeel genomen. Het tafelblad is van polyester gemaakt en is redelijk hard om op te liggen. Dit kan wat ongemakken veroorzaken, vooral als men van positie moet veranderen op de RX-tafel. Als de RX-opname gemaakt wordt, zal men u vragen om niet te bewegen en soms niet te ademen. Beweegt u toch dan zijn de beelden vaag en moeten deze opnieuw genomen worden. Na het onderzoek wordt u van de onderzoekstafel geholpen en kunt zich terug aankleden.

De RX-opnamen worden door een digitaal toestel uitgelezen en zijn binnen een korte tijd beschikbaar op de verschillende werkstations van waaruit deze geïnterpreteerd worden. Soms vraagt de radioloog nog bijkomende foto's. Indien de RX-opnamen volstaan, kunt u verdergaan.

Het onderzoek duurt ongeveer 5 minuten. Het resultaat van het onderzoek en de beelden zijn dezelfde dag beschikbaar voor de aanvragende arts.

**Dienst Radiologie Sint-Franciscusziekenhuis | Tel. 011 71 55 29**  
**Dienst Radiologie Medisch Centrum Beringen | Tel. 011 71 56 10**

