

Aandoening

# Botbreuk (fractuur)

Er botbreuken kan variëren van een scheurtje in het bot, tot een volledige verbrijzeling van het bot.

De meeste botbreuken ontstaan bij ongelukken, valpartijen en tijdens het sporten. Bij een botbreuk is het aanraken van het gebied rondom de botbreuk pijnlijk. Ook ontstaat er een zwelling. Deze zwelling wordt veroorzaakt door een bloeding rond de breuk. Een gebroken bot maakt het vaak moeilijk het lichaamsdeel bewegen. Soms is meteen duidelijk te zien dat een bot gebroken is, door de afwijkende stand van het betreffende lichaamsdeel.

Meer informatie? Kijk op Gezondheidsplein.nl. (<https://www.gezondheidsplein.nl/aandoeningen/botbreuk/item33369>)

## Onderzoeken

De arts doet eerst lichamelijk onderzoek.

Als de arts vermoedt dat u een botbreuk heeft, laat u op de afdeling Radiologie een röntgenfoto maken. Op een röntgenfoto is ook de ernst van de botbreuk te zien en de precieze stand van de botten.

### Röntgenfoto

Een röntgenfoto is een digitale opname gemaakt met behulp van röntgenstraling.

Met een röntgenfoto kan de röntgenlaborant een foto maken van de binnenkant van uw lichaam. Bijvoorbeeld van uw botten, longen of buik.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/rontgenfoto>

## Behandelingen

Een botbreuk wordt vaak behandeld met gipsverband.

Soms wordt een botbreuk geopereerd. De chirurg zet de gebroken botten dan weer aan elkaar vast met een plaat en/of schroeven of pennen. Het is ook mogelijk een botbreuk te behandelen met een tractie. Dan wordt er aan de botstukken 'getrokken' (bijvoorbeeld met gewichtjes) om ze op de goede plaats te zetten en te houden.

Sommige botbreuken hoeft de arts niet te behandelen. Dit is bijvoorbeeld het geval bij een gebroken rib of sleutelbeen. De breuk geneest dan vanzelf als u voldoende rust neemt.

## Poliklinieken en afdelingen

### Spoedeisende Hulp (SEH)

De afdeling Spoedeisende Hulp wordt vooral bezocht door mensen die net een ongeval hebben gehad of acuut ziek zijn geworden.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/spoedeisende-hulp-seh>

## Gipskamer

De gipsverbandmeester behandelt patiënten met aandoeningen aan het steun- en bewegingsapparaat.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gipskamer>

## Orthopedie

Het team van professionals van het specialisme Orthopedie behandelt mensen met problemen aan gewrichten, botten, spieren en pezen.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/orthopedie>

## Traumachirurgie

Traumachirurgen behandelen patiënten die een ongeluk hebben gehad. Dat kan een verkeersongeluk zijn, maar bijvoorbeeld ook een steek- of schotincident.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/traumachirurgie>

## Revalidatiegeneeskunde (Tolbrug)

Tolbrug is hét regionale expertisecentrum voor revalidatie in noordoost Brabant.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tolbrug-revalidatiegeneeskunde>