

---

## Supracondylaire humerusfractuur (gebroken elleboog/bovenarm kind)



[english version](#)

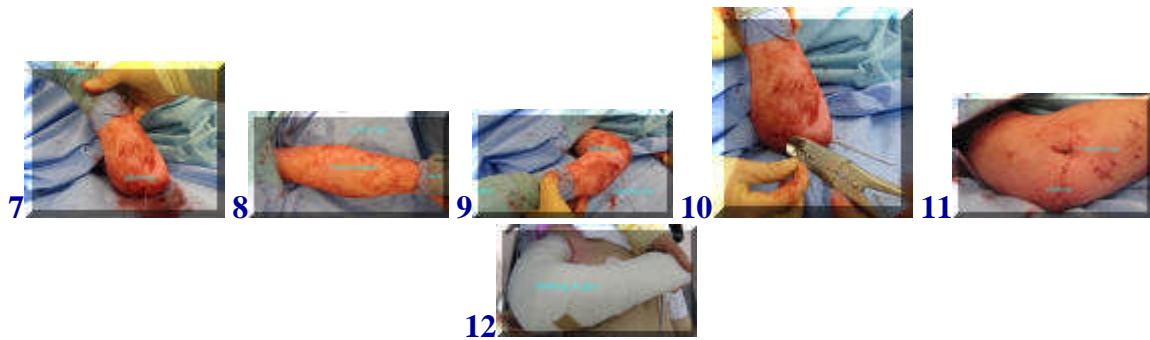
---



Een botbreuk net boven de elleboog bij een kind is een frequent voorkomende breuk. Heel vaak hoeft de breuk niet gezet te worden of kan de breuk vrij makkelijk gezet worden en wordt alleen een gips gegeven gedurende een aantal weken (meestal vier to vijf). Soms is de verplaatsing van de botdelen echter zo ernstig dat een operatie nodig is, waarbij het gelukkig vaak goed lukt om met minimale middelen een goed resultaat te verkrijgen. Het voorbeeld op de foto 1 en 2 laat een dergelijke breuk zien.



Onder algehele anesthesie wordt met controle door een röntgenapparaat de breuk gezet en worden metalen pennetjes door de breukdelen geboord om deze op hun plek te houden (3-6).



Na het inboren kan de elleboog weer goed worden bewogen en worden de uitstekende delen van de pennen afgeknipt. In dit geval steken de pennetjes nog een klein stukje uit, maar soms worden ze ook tot onder de huid afgeknipt. Hierna wordt een verband aangelegd en een gipsspalk. De pennetjes alleen zijn niet sterk genoeg om gips overbodig te maken, dus ook hier wordt gedurende 4-6 weken gips gegeven (7-12).



Na afloop worden nog controle foto's gemaakt (13-14). De stand is weer goed en een voorspoedig herstel mag verwacht worden. Na verwijderen van het gips worden de pennetjes ook verwijderd. Dit gaat over het algemeen heel makkelijk en verdoving is hierbij niet nodig, tenzij de pennetjes onder de huid liggen. Na verwijderen van het gips zal het nog geruime tijd duren voor de functie weer optimaal is, waarbij het volledig doorstrekken het langste achterblijft.

[terug](#) / [entree](#)

---