



Brachytherapie, hoe werkt dat...

Brachytherapie maakt met sterke stralen de kankercellen stuk. Om alleen de kankercellen stuk te maken, krijg je buisjes op de plek die bestraald gaat worden. De stralen gaan door de buisjes. Je kunt de stralen niet zien of voelen. Je krijgt de brachytherapie in het UMCU.

Van tevoren

- Je hebt met je ouder een gesprek met de bestralingsdokter en de laborant. Die leggen uit wat er gaat gebeuren.
- In het UMCU krijgen jij en je ouder een eigen slaapkamer. Deze mag je alvast bekijken.



- De dokter plaatst de buisjes tijdens een operatie.
- Dit gebeurt onder narcose. Je voelt er dus niets van.
- De buisjes komen naar buiten, je kunt ze zien. Ze blijven zitten zolang je brachytherapie krijgt.
- De dag na het plaatsen van de buisjes, krijg je een CT-scan en een MRI-scan in het UMCU.

**Heb je vragen?
Stel ze gerust!**

De bestraling

- Je wordt 3-5 dagen opgenomen in het UMCU.
- De laborant sluit de buisjes aan op het bestralingsapparaat.
- Je moet dan even in je bed blijven.
- Je wordt om de 1 à 2 uur telkens 5-10 minuten bestraald.
- Bij elke bestraling gaat je ouder even de kamer uit. Je kunt elkaar dan wel via een scherm zien en met elkaar praten.
- Na ongeveer twee dagen krijg je een CT-scan om te kijken of de buisjes nog goed zitten.

Na afloop

- De laborant koppelt de buisjes los van het bestralingsapparaat.
- Je gaat met je ouder naar het Máxima.
- Na een paar dagen haalt de dokter de buisjes weg.
- Dat gebeurt onder narcose. Je voelt er dus niets van.
- Als je je goed voelt, mag je naar huis.

**In het boekje
Radio-Robbie lees
je meer over hoe
bestraling werkt.**

Deze KanjerKraal en de
Kanjerketting krijg je
van de Vereniging
Kinderkanker Nederland
Meer weten?
www.kanjerketting.nl