

Afdeling D2



## CT-scan

Wat je moet weten over  
het onderzoek

# 01

## Volg Sam naar radiologie



Hallo!

Ik ben Sam.  
Vandaag mag ik op  
stap naar de afdeling  
radiologie!  
Kom jij met mij mee?

Eerst moeten we  
ons laten inschrijven.  
Vertel jij je naam en  
verjaardag?  
Zo kan de dokter in  
de computer zien dat  
wij eraan komen!





Nu mogen we op pad doorheen het ziekenhuis! Zoek jij samen met mij de blauwe A-pijl? We gaan naar radiologie! Daar maken ze gekke foto's!



Ziezo, hier zitten we dan! In deze mooie wachtzaal mogen we nog eventjes spelen ... Joepie!



De verpleegkundige neemt ons mee naar een gekke machine. Kom! Het lijkt wel op een wasmachine of nee, op een ruimteschip! We moeten wel eventjes héél flink stil blijven liggen want de machine draait rond en rond en rond en ... De dokter neemt allemaal foto's van ons die hij op zijn computer kan zien. Ziezo we zijn al klaar! Super goed gedaan!

## **02** Het doel van het onderzoek

Bij een CT-scan (computertomografie) maken wij opnames van het lichaam door middel van röntgenstralen. Hierdoor ontstaat er een driedimensionaal beeld van het gescande lichaamsdeel. Deze scan brengt afwijkingen in bloedvaten, infarcten, tumoren, ontstekingen of botbreuken in beeld.

## **03** De voorbereiding

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling radiologie. Een verpleegkundige gaat altijd mee naar het onderzoek. Natuurlijk mag je als ouders aanwezig zijn bij het onderzoek, indien je niet zwanger bent.

## **04** Het verloop

Je kind gaat voor de meeste onderzoeken op zijn rug op de tafel liggen. De tafel van de scanner schuift door de opening van het toestel over de afstand van het te onderzoeken lichaamsdeel.

Voor de kwaliteit van de opnames is het belangrijk dat je kind tijdens het onderzoek stil blijft liggen. Een ouder kind kan je hierop voorbereiden. Jonge kinderen krijgen uitzonderlijk en enkel in samenspraak met de (kinder)arts slaapmedicatie. Tijdens het onderzoek mag je tegen je kind praten om het gerust te stellen. Het onderzoek duurt 15 tot 20 minuten.

## **05** De nazorg

Als je kind contrastvloeistof toegediend kreeg, is het belangrijk je kind voldoende te laten drinken.



## Vragen?

Contacteer in eerste instantie je huisarts. Indien de huisarts je doorverwijst of niet bereikbaar is, kan je contact opnemen met:

afdeling D2  
tel.: 011 69 97 90

secretariaat pediatrie  
tel.: 011 69 96 30



**Diestersteenweg 100 • 3800 Sint-Truiden**

[www.sint-trudo.be](http://www.sint-trudo.be)

Volg ons op   