

Je gaat een DMSA scan laten maken

voor kinderen jonger dan 6 jaar



Beter voor elkaar



Je gaat een DMSA scan laten maken

Op de afdeling nucleaire geneeskunde wordt een onderzoek naar je nieren gedaan, de zogenaamde DMSA-scan.

Je nieren zitten in je buik en deze twee organen maken je bloed schoon. Hierna plas je de stoffen weer uit die door je nieren uit je bloed zijn gehaald.

Bij dit onderzoek kijken we hoe je nieren werken. Je krijgt een prikje met een klein beetje licht radioactieve vloeistof. Daardoor worden je nieren zichtbaar en kunnen ze worden afgebeeld, de zogenaamde scan.

Hoe het onderzoek verder in zijn werk gaat lees je in deze folder.



Voordat je een prikje krijgt voelt de zuster op de afdeling waar je bloedvaten in je arm zitten. Je krijgt dan eerst een pleister met toverzalf. Deze pleister zorgt ervoor dat je de prik minder voelt.



De toverzalf moet even intrekken, daarna zal de zuster je een prik geven. Het plastic naaldje blijft in je arm zitten.



Aan dit plastic naaldje wordt een kraantje vastgemaakt .





Het naaldje en kraantje worden met een verband aan je arm of hand vastgemaakt.



Je hebt het goed gedaan! Je mag een cadeautje uitzoeken.



Op de afdeling Nucleaire Geneeskunde wordt via het naaldje en kraantje een klein beetje vloeistof ingespoten. Papa, mama of een van je verzorgers mogen daar natuurlijk bij zijn.



Daarna worden het verband en het naaldje weggehaald.



Hierna moet je 2 uur wachten. Je hoeft niet bij ons te blijven, maar het mag wel. We hebben leuke spelletjes en boekjes in onze wachtkamer.



Na 2 uur worden de foto's van je nieren gemaakt. Je komt daarbij onder een trommel te liggen: dit is de camera.



Papa, mama of een van je verzorgers mogen al die tijd bij je blijven. Je mag lekker met ze kletsen, maar je moet wel héél stil blijven liggen.



Halverwege het onderzoek gaan de grote trommels, de camera's langzaam om je heen draaien. Als ze uitgedraaid zijn, is het onderzoek klaar. Dit duurt in totaal ongeveer 40 minuten.



Na afloop zien we op de computer hoe je nieren eruit zien en kunnen we kijken of ze goed werken. De uitslag van het onderzoek geven we door aan de dokter die je behandelt.



Goed gedaan! Je krijgt óf een leuk beertje óf een mooi spelletjesboek.



Ikazia Ziekenhuis
Montessoriweg 1
3083 AN Rotterdam
www.ikazia.nl

DMSA jonger dan 6 jaar
801032-NL / 2016-04