

Mictiecystogram bij kinderen

Bij een mictiecystogram wordt een scan van de blaas gemaakt. Het doel van het onderzoek is om te kijken of er urine teruggaat naar de nieren. Er worden foto's gemaakt tijdens het vullen van de blaas en tijdens het plassen.

Vorbereidingen op het onderzoek

Voorafgaand aan het onderzoek wordt door een verpleegkundige op de kinderafdeling een blaaskatheter ingebracht. Deze is noodzakelijk om het onderzoek op de nucleaire geneeskunde uit te kunnen voeren.

Voor het onderzoek op de afdeling nucleaire geneeskunde is geen speciale voorbereiding noodzakelijk. Je mag dus normaal eten en drinken en de gewone dagelijkse bezigheden uitvoeren.

- Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. Daarom kan gevraagd worden om bepaalde kledingstukken uit te trekken.
- Begeleiding is toegestaan.

Hoe gaat het onderzoek in zijn werk

De verpleegkundige zorgt voor een buisje (blaaskatheter) in de blaas, zodat de vloeistof gemakkelijk de blaas in kan gaan. Tijdens het onderzoek zit je op een potje met je rug voor een camera die de foto's maakt. Er komt vloeistof in de blaas, zodat je het gevoel krijgt dat je nodig moet plassen. De blaas raakt zo vol dat je mag gaan plassen. Het enige wat jij hoeft te doen is heel stil blijven zitten op het potje! Ben je nog te klein om op een potje te zitten, dan mag je liggen tijdens het onderzoek. Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

De uitslag

Om te horen wat het onderzoek heeft uitgewezen kun je met je ouders bij jouw behandelend medisch specialist terecht.

Bijwerkingen

De soort en de hoeveelheid straling die je bij dit onderzoek krijgt zijn niet nadelig voor jou of de mensen in jouw omgeving. De radioactieve vloeistof is snel weer uit het lichaam verdwenen en je hoeft thuis geen bijzondere maatregelen te nemen. Door dit onderzoek krijg je geen overgevoelighedsreacties, ook niet als je overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen.

Verdere informatie voor ouders

Als uw kind binnen een week na het onderzoek een vliegreis gaat maken, meld dit dan een paar dagen voor de afspraak bij de secretaresse van de afdeling nucleaire geneeskunde.

Dan wordt bekeken of het noodzakelijk is om een vliegbrief mee te geven. Hiermee kunt u aantonen dat uw kind een onderzoek met radioactieve stoffen heeft gehad.

Medische apparatuur (zoals een insulinepomp)

Gebruikt uw zoon/dochter een medisch apparaat zoals een insulinepomp of (externe) neurostimulator? Er bestaat een kleine kans dat de werking van het apparaat verstoord raakt door blootstelling aan röntgenstraling. Raadpleeg de handleiding van het apparaat om te zien hoe u hiermee om moet gaan.

Heeft u vragen

Hebt u na het lezen van deze informatie nog vragen, stel ze gerust. U kunt daarvoor bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer 088 708 56 70.

U vindt ons op routenummer 1.15, locatie Hengelo.

Check het dossier van uw kind op MijnZGT.

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van het medisch dossier van uw kind inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij hebben klaargezet.

Kijk voor meer informatie op: zgt.nl/mijnzgt-machtiging.