



Patiënteninformatie

Renogram (met MAG-3) met Lasix®




az turnhout

Inhoud

Inhoud	1
Inleiding.....	2
Praktische informatie	2
Doel van het onderzoek	2
Vorbereiding.....	3
Verloop van het onderzoek	3
Nazorg	5
Uitslag	5
Betaling en attesten	5
Tot slot	5
Persoonlijke notities / vragen	6

AZ Turnhout heeft deze informatiefolder met de grootste zorg opgemaakt. De inhoud ervan is echter algemeen en indicatief. De folder omvat niet alle medische aspecten. Hij vervangt de raadpleging bij je zorgverlener niet. Mocht deze folder vergissingen, tekortkomingen of onvolledigheden bevatten dan zijn AZ Turnhout, personeel en artsen hiervoor niet aansprakelijk.

Inleiding

In deze brochure vindt u meer informatie over het onderzoek. Niet alleen voor uzelf, maar ook om uw kind goed te kunnen voorbereiden op het onderzoek.

Als u rustig bent, zal u dit uitstralen naar uw kind. Hierdoor wordt uw kind ook rustiger en zal het onderzoek vlotter verlopen.

Praktische informatie

Het onderzoek vindt plaats op de dienst nucleaire geneeskunde op **campus Sint-Elisabeth** (Rubensstraat 166). Volg route B32.

Soms is het nodig om eerst naar **campus Sint-Jozef** te gaan (Steenweg op Merksplas 44). Onze dienst kindergeneeskunde is enkel actief op deze campus. Zij zullen een medicatieslotje in de arm plaatsen, als voorbereiding op het onderzoek. Dit is nodig bij:

-  kinderen jonger dan 6 jaar
-  of slechte drinkers

Om uw kind een vertrouwd gevoel te geven, mag u een boekje meenemen om voor te lezen, een lievelingsknuffel en/of een lievelingsdrankje.

Als uw kind nog luiers draagt, neem dan 5 schone luiers mee in een plastic zakje. Neem best ook flessenvoeding mee. Voor iets oudere kinderen neemt u best reserve-ondergoed mee.

Doel van het onderzoek

Via een renogram kunnen we de functie van elke nier (en van de afvloeï van de urine uit de nieren) beoordelen.

Vorbereiding

-  Eerst moeten we een medicatieslotje plaatsen. Hiervoor moet u uw kind eerst inschrijven in de inkomhal van campus Sint-Jozef.
-  Daarna verwachten we jullie op het kinderdagziekenhuis (tweede verdieping). Volg route E60. Daar krijgen jullie een kamer.
-  We plaatsen een medicatieslotje (katheter) bij uw kind. Via deze weg kunnen we de radioactieve stof voor het onderzoek later inspuiten.
-  Uw kind hoeft niet nuchter te zijn voor dit onderzoek. Ook ná de inspuiting mag je uw kind nog eten en drinken.

Verloop van het onderzoek

-  Na het aanbrengen van het medicatieslotje, gaat u met uw kind naar campus Sint-Elisabeth, naar de dienst nucleaire geneeskunde (route B32).
-  Als u met uw kind op afspraak naar het ziekenhuis komt (en dus na het onderzoek met uw kind weer naar huis gaat), moet u zelf naar de andere campus rijden. U meldt zich op de dienst nucleaire geneeskunde aan op het afgesproken tijdstip. U hoeft uw kind niet opnieuw in te schrijven op deze campus.

Als uw kind al langer op de kinderafdeling op campus Sint-Jozef verblijft, zorgen wij voor het transport naar de dienst nucleaire geneeskunde op campus Sint-Elisabeth (via patiëntentransport).

-  U mag de hele tijd bij uw kind blijven, ook als u zwanger bent.
-  Bij kinderen vanaf 6 jaar vragen we om 's morgens voor het onderzoek ongeveer 500 mL water te drinken. Als uw kind niet goed kan drinken of jonger is dan 6 jaar, geven we extra vocht (een infuus) langs de katheter die eerder is geplaatst. Dit infuus starten we op de kinderafdeling. Het is heel belangrijk om een goede urineproductie te hebben tijdens het onderzoek.
-  15 minuten vóór de start van het renogram krijgt uw kind langs de katheter een spuitje Lasix® (= een plasmiddel). Uw kind voelt hier niets van. Door dit spuitje verhoogt de urineproductie: zo kunnen we een eventuele afvloeihindernis beter opsporen en zien.

👉 Juist voor de start van het renogram zal uw kind nog eens moeten plassen als het al zindelijk is. Zo niet, moet u uw kind nog eens verschonen. Zo kunnen we met een droge luier beginnen aan het onderzoek.

👉 Bij de start van het renogram leggen we uw kind op een onderzoekstafel. We geven een tweede spuitje, opnieuw langs de katheter. In dit spuitje zit een licht radioactieve stof. Uw kind voelt hier niets van.

De radioactieve stof is ongevaarlijk. Uw kind kan er niet allergisch voor zijn. Na 6 uur is meer dan de helft van de radioactiviteit verdwenen. Na 48 uur blijft er veel minder dan 0,4% over. De niet-opgenomen stof plast uw kind weer uit. Om de stof sneller uit het lichaam te laten verdwijnen, kunt u uw kind extra laten drinken tot 's avonds.

👉 Tijdens het onderzoek moet uw kind 20 minuten rustig blijven liggen terwijl we foto's maken met het toestel. Om uw kind te helpen om lang stil te blijven liggen, leggen we uw kind op een speciale vacuümmatras. Deze houdt uw kind in de juiste positie.

👉 U mag de hele tijd naast uw kind blijven zitten. U kunt ons helpen om uw kind rustig te houden, bijvoorbeeld met het lievelings-speeltje of knuffel of door een verhaaltje voor te lezen. U mag ook een mp3 speler of draagbare DVD speler meebrengen.

👉 Na 20 minuten vragen we uw kind om nog eens te plassen. Direct daarna maken we nog een foto, dit duurt nog enkele minuten.

De afvloeï van een nier is soms beter als de blaas niet te vol zit en als uw kind wat rechtop heeft gestaan. Bij een kind dat nog niet zindelijk is, moeten we gewoon geduld hebben en wachten tot het een natte luier heeft. Daarom moet uw kind blijven drinken.

Nadat de bijkomende foto is gemaakt, mag u weer naar huis.

Nazorg

Als de radioactieve stof is toegediend, is de urine van uw kind een tijdje - in zeer lichte mate - radioactief. Was steeds uw handen na het verwisselen van de luier.

Uitslag

-  Een arts (nucleair geneeskundige) zal de beelden van het onderzoek beoordelen. Via het ziekenhuisnetwerk kan uw kinderarts de bevindingen en de beelden opvragen.
-  De kinderarts zal het resultaat met u bespreken, zoals voor het onderzoek is afgesproken.

Betaling en attesten

-  Het overgrote deel van de kostprijs van het onderzoek wordt terugbetaald: dat rekenen we rechtstreeks af met het ziekenfonds of de verzekering ('3de betalende'). Voor het remgeld ('opleg') zult u een rekening krijgen, ongeveer 1 à 2 maanden na het onderzoek.
-  Een attest voor afwezigheid (werk, school,...) moet u vragen aan het onthaal van de dienst nucleaire geneeskunde.

Tot slot

Hebt u na het lezen van deze brochure nog vragen of opmerkingen? Dan kunt u terecht bij de dienst nucleaire geneeskunde, tel. 014 40 69 04 (secretariaat).

Persoonlijke notities / vragen

Hebt u nog vragen of opmerkingen, dan kunt u ze hier noteren. Zo hebt u ze altijd bij tijdens een gesprek met de arts of verpleegkundige.

This image shows a full page of white paper with horizontal dotted lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for handwriting practice. There are no margins, text, or other markings on the page.

Alle informatie over de dienst kindergeneeskunde, de kinderafdeling en het kinderdagziekenhuis vind je op www.azturnhout.be/kinderen.

AZ Turnhout vzw
www.azturnhout.be
info@azturnhout.be



Campus Sint-Jozef
Steenweg op Merksplas 44
2300 Turnhout
014 40 60 11



Campus Sint-Elisabeth
Rubensstraat 166
2300 Turnhout
014 40 60 11



V.U. : Jo Leysen • gedelegeerd bestuurder AZ Turnhout vzw (vertegenwoordiger Eleyas bv)
Steenweg op Merksplas 44 • 2300 Turnhout