

Ontslag

Het resultaat van het onderzoek wordt niet onmiddellijk meegedeeld door de radioloog, maar wordt doorgestuurd naar de aanvragende arts. De anesthesist geeft aan de verpleegkundige het uur van ontslag door.

Hebt u nog vragen?

Misschien hebt u na het lezen van deze folder nog vragen. Stel ze ons gerust. U kunt ons telefonisch bereiken op het onderstaande nummer. Eénmaal ter plaatse kunt u ook bijkomende inlichtingen inwinnen bij uw verpleegkundige.

Medische Beeldvorming

Campus Sint-Lucas: 09-224 64 90

Campus Volkskliniek: 09-224 54 36

NMR-afspraken: 09-224 65 71

Fax: 09-224 64 92

E-mail: radiologie@azstlucas.be

Deze folder is ook beschikbaar op de website van het AZ Sint-Lucas:

www.azstlucas.be.



www.azstlucas.be

vzw AZ Sint-Lucas & Volkskliniek

campus Sint-Lucas
Groenebriel 1, 9000 Gent

campus Volkskliniek
Tichelrei 1, 9000 Gent

tel. 09-224 61 11
info@azstlucas.be



Sint-Lucas

info



> NMR-onderzoek onder narcose bij kinderen

**Dienst Medische
Beeldvorming**



Wat is NMR?

NMR staat voor Nucleaire Magnetische Resonantie. Een andere naam is MRI, Magnetic Resonance Imaging. Deze beeldvormingsmethode maakt beelden van de binnenkant van het menselijk lichaam. De patiënt wordt in een krachtig magneetveld gelegd en doorheen dit veld worden onschadelijke radiogolven gestuurd. Er worden geen röntgenstralen gebruikt. Een NMR-onderzoek duurt gemiddeld 15 tot 30 minuten.

Wanneer?

Een NMR-onderzoek onder narcose gebeurt op doktersvoorschrift. Elke derde donderdagnamiddag van de maand gaat dit onderzoek door.

Hoe?

Een NMR-onderzoek vindt plaats in een tunnel die ongeveer twee meter lang is met een diameter van 50 centimeter. Deze tunnel is open aan het voeten- en het hoofdeinde.

Uw kind wordt door de anesthesist in slaap gebracht en op een verplaatsbare tafel gelegd, die in een magneettunnel wordt geschoven.

Door deze tunnel worden radiogolven gestuurd en opgevangen door antennes. Tijdens het onderzoek wordt uw kind geobserveerd door een camera die aan het hoofdeinde staat opgesteld.

Hoe een afspraak maken?

Een afspraak kan dagelijks gemaakt worden tussen 8.00 en 17.00 uur op de radiologie op het nummer 09-224 65 71.

Indien u niet tijdig op de afspraak kan aanwezig zijn, gelieve te verwittigen aub.

Gegevens die belangrijk zijn voor het maken van een afspraak:

- naam van uw kind + geboortedatum
- naam van de aanvragende arts
- telefoonnummer waar u overdag te bereiken bent.

Opname

Het is wenselijk dat u zich rond 11 uur aanmeldt aan de opnamedienst (straat 60). Daar wordt u doorverwezen naar de kinderafdeling (straat 63) waar u zal opgevangen worden door een verpleegkundige. Indien u zich niet tijdig aanmeldt of uw kind is niet nuchter, kan het zijn dat het onderzoek niet zal doorgaan.

Uw kind wordt voor dit NMR onderzoek ambulantly opgenomen.

Wat brengt u mee?

- sis-kaart
- aanvraag voor het onderzoek geschreven door de aanvragende arts.

Verloop

Het is van groot belang uw kind nuchter te houden:

- 1) vanaf vier uur voor het onderzoek voor kinderen die nog flesvoeding krijgen.
- 2) vanaf zes uur voor het onderzoek voor grotere kinderen; dus een licht ontbijt is nog mogelijk.

Uw kind wordt opgenomen op de kinderafdeling. Het onderzoek zelf vindt plaats op de afdeling radiologie (straat 21). Hier wordt uw kind ook in slaap gebracht door een anesthesist.

De onderzoeken starten in de namiddag vanaf 14 uur. De volgorde van uitvoering wordt vastgelegd door de anesthesist. Meestal in volgorde van leeftijd (jongste kinderen eerst).

Na het onderzoek komt uw kind terug op de kinderafdeling ter observatie na de narcose.