

Röntgenonderzoek van de dikke darm bij kinderen

Uw zoon of dochter krijgt binnenkort een onderzoek van de dikke darm. Bij dit onderzoek worden van de dikke darm röntgenfoto's gemaakt die zichtbaar zijn op een beeldscherm. Hiervoor is het erg belangrijk dat de darm schoon is. Daarom moet uw kind vóór het onderzoek een dieet volgen. De dieetvoorschriften staan in deze folder. In deze brochure vindt u tevens informatie over het verloop van het onderzoek. U kunt deze informatie gebruiken om uw kind op het onderzoek voor te bereiden en het gerust te stellen.

Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie van het ETZ, locatie ETZ Elisabeth. Deze afdeling bevindt zich op de begane grond in route 72. U kunt u melden aan de balie.

Wat is belangrijk om te weten voor het onderzoek?

Vorbereiding

- **Tot 1 jaar:** Geen voorbereiding.
- **1 tot 12 jaar:**dag endag, de 2 dagen vóór het onderzoek het volgende dieet volgen.

Dieet

Broodmaaltijd

Witbrood zonder korst of beschuit; zonder margarine of roomboter. Beleg: jam zonder pitjes; zoals abrikozenjam, honing, stroop, vruchtenhagel, muisjes, suiker, rookvlees, rosbief, gekookte lever, gekookte tong, jonge kaas zonder komijn, zachtgekookt ei, ontbijtkoek zonder vulling.

Dranken

Thee met of zonder suiker (geen melk). Limonade zonder koolzuur, appelsap, druivensap. Ontvette bouillon.

Warme maaltijd

Gezeefde soep, zoals groente- en tomatensoep. In de soep mag zeer fijn gesneden of gemalen vlees verwerkt worden (rund-, kalfs- of kippenvlees). Appelmoes. Vruchten op sap, zoals abrikozen- of perzikencompote. Gelatinepudding.

Laxeermiddel

De avond vóór het onderzoek om 18.00 uur: 1 Bisacodyl zetpil in de anus inbrengen. De morgen van het onderzoek om 07.00 uur: 1 Bisacodyl zetpil in de anus inbrengen.

1 tot 4 jaar

Op de ochtend van het onderzoek mag uw kind eten en drinken volgens het dieetvoorschrift.

4 tot 12 jaar

Op de ochtend van het onderzoek mag uw kind niet eten; drinken volgens het dieetvoorschrift is wel toegestaan.

N.B.

Houdt u er rekening mee dat Bisacodyl een laxermiddel is. Uw kind zal veel naar het toilet moeten. Het kan voorkomen dat uw kind last krijgt van buikkrampen en diarree.

Medicijnen

Als uw kind medicijnen gebruikt, kan het deze normaal blijven innemen.

Kleding

Gedurende het onderzoek kan uw kind een hemd aanhouden.

Hoe verloopt het onderzoek?

De contrastvloeistof In de onderzoekkamer komt uw kind op een onderzoektafel te liggen. Een radioloog (een arts van de afdeling Radiologie) brengt een slangetje in de anus in. Via dit slangetje brengt de radioloog contrastvloeistof en lucht in de dikke darm. Dit is nodig om de darm op de foto's beter zichtbaar te maken. Uw kind kan er een vol, gespannen gevoel van in de buik krijgen. Het is van belang dat uw kind de vloeistof gedurende het hele onderzoek ophoudt.

De röntgenfoto's

Gedurende het onderzoek zal de radioloog uw kind regelmatig vragen op de zij, rug of buik te draaien. Ook wordt de onderzoektafel waarop uw kind ligt in staande positie gebracht (uw kind heeft steun aan een voetenplankje). Zo kan van alle kanten van de darm een foto gemaakt worden. Na het onderzoek kan uw kind naar het toilet en mag het zich aankleden. Het gehele onderzoek duurt ongeveer 1 uur.

Wat moet u doen als u weer thuis bent?

Na het onderzoek moet uw kind veel drinken, zodat de contrastvloeistof het lichaam gemakkelijker kan verlaten. Uw kind kan last krijgen van diarree.

Hoe komt u aan de uitslag?

Een radioloog bekijkt de röntgenbeelden en maakt een schriftelijk verslag van het onderzoek. Bij uw behandelend arts kunt u terecht voor de uitslag.

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?

Als uw kind ziek is of er zijn andere redenen die verhinderen de afspraak na te komen, wordt u verzocht zo snel mogelijk contact op te nemen met de afdeling Radiologie. In plaats van uw kind kan een andere patiënt geholpen worden. Als u wilt, kunt u meteen een nieuwe afspraak maken.

Risico's en/of bijwerkingen

Van dit onderzoek zijn géén risico's en/of bijwerkingen bekend, anders dan in deze brochure vermeld staan.

Tot slot

Als u na het lezen van de brochure nog vragen hebt, kunt u op werkdagen telefonisch contact opnemen met de afdeling Radiologie. Aan het begin van het onderzoek vertelt de laborant(e) uw kind nog een keer wat er gaat gebeuren. Wanneer u of uw kind op dat moment nog vragen hebt, kunnen deze ook aan hem/haar gesteld worden.

Belangrijke telefoonnummers

ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis):

(013) 221 00 00

Radiologie:

(013) 221 03 70

Radiologie ETZ Elisabeth

Route 72

Radiologie ETZ Tweesteden