

# Coloscopie bij kinderen

## 9 jaar of ouder met obstipatie

In overleg met de behandelend arts van uw kind wordt bij uw kind een coloscopie uitgevoerd. In deze folder leest u wat u moet doen ter voorbereiding van dit onderzoek. De scopie wordt in principe ingepland door kinderarts MDL op het kinderscopieprogramma, wat elke 2 weken op de maandagmiddag plaatsvindt.

### Wat is een coloscopie?

Coloscopie is een onderzoek van de gehele dikke darm. Met een endoscoop wordt in de darm gekeken. Een endoscoop is een flexibele slang met een camera. De arts bekijkt met behulp van deze scoop de binnenkant van de darm.

### Filmpje van het onderzoek

Bekijk hierover ons filmpje op Youtube: [https://www.youtube.com/watch?v=AES\\_TLiK37k](https://www.youtube.com/watch?v=AES_TLiK37k)



### Vorbereiding

Tijdens het onderzoek mogen er geen voedselresten in de dikke darm voorkomen. Deze voedselresten kunnen het zicht belemmeren. Zonder voedselresten kan de arts goed beoordelen of het dikke darmslijmvlies bij uw kind gezond of ziek is. Als tijdens het onderzoek onverhoopt blijkt dat de darm niet goed schoon is, bestaat de kans dat het onderzoek mislukt en opnieuw gedaan moet worden. Het is daarom uiterst belangrijk dat uw kind een goede voorbereiding krijgt om de darm schoon te maken.

### Schoonmaken van de darmen

Het schoonmaken van de darm gebeurt door het drinken van een laxeerdrank en een minimale hoeveelheid helder drinken en op de dag van onderzoek het spoelen van de darm.

### Wijze van oplossen Picoprep

1 zakje natriumpicosulfaat/magnesiumcitraat (Picoprep®) poeder voor drank 16,1 g (Picoprep®) oplossen in 150-200 ml koud water, 2-3 min roeren en dan opdrinken. Soms wordt de oplossing warm, dan wachten tot het afgekoeld is.

## Hoe verloopt het onderzoek?

- Als uw zoon of dochter op de afdeling Kind & Jeugd komt, gaan we eerste alle gegevens noteren.
- Gaat uw kind met een infuus onder narcose? Dan krijgt hij/zij eerst op beide handruggen een verdovende zalf. Tenminste als uw kind dit wil.
- Gaat uw kind onder narcose met een kapje? Dan krijgt uw kind pas hierna een infuus. Een verdovende zalf is dan niet nodig. Dit gebeurt vooral bij jongere kinderen.
- Vervolgens gaat uw kind met het bed naar de speciale onderzoekskamer (poliklinische operatiekamer) op de afdeling Kind & Jeugd. Uw kind krijgt hartslagplakkers op de borst, een zuurstofhaltemeter op de vinger en een neusbrilletje met extra zuurstof en gaat dan met een kapje of infuus onder diepe sedatie, waarna het onderzoek plaatsvindt.
- Totdat uw kind onder narcose is mag één ouder aanwezig blijven. Daarna mag u wachten in de dagverplegingskamer, welk dichtbij de onderzoekskamer ligt. U bent dus vlakbij uw kind. En uw kind gaat niet de afdeling af.

## Uitslag van het onderzoek

Voordat u met uw kind naar huis gaat, hoort u de voorlopige uitslag van het onderzoek en wordt verdere beleid uitgelegd. De afgenomen stukjes weefsel (biopten) worden onderzocht onder de microscoop in een laboratorium.

De uitslag is na ongeveer 7 werkdagen bekend. Deze uitslag wordt telefonisch of tijdens een polikliniekbezoek met u besproken.

## Datum en tijd van de scopie

U ontvangt in mijngelre.nl de tijd van de afspraak voor dit onderzoek (de datum is reeds door de kinderarts met u afgesproken)

Voor het tijdstip van nuchter zijn en tijdstip van melden op de dagbehandeling van de afdeling Kind & Jeugd, route 40, krijgt u via mijngelre.nl een bericht. Deze moet u aan klikken voor onderstaande informatie. Bij eventuele vragen kunt u bellen met de afdelingssecretaresse, tel. 055 - 581 15 75.

Hier kunt u de tijden noteren:

- Tot 1 uur voor het onderzoek helder vloeibaar (zie verder in deze folder).
- 1 uur tevoren melden op de afdeling, dus om ..... uur.

Zie ook de folder 'Sedatie bij onderzoek of behandeling (kind 18 jaar of jonger)'

Dag -3: (vrijdag)	
Voeding	Normaal dieet
Medicatie	Huidige medicatie macrogol verdubbelen, dus indien 1x daags 20gram, dan 2x daags 20 gram macrogol

<b>Dag -2: (zaterdag)</b>	
Voeding	Normaal dieet
Medicatie	Huidige medicatie macrogol verdubbelen, dus indien 1x daags 20gram, dan 2x daags 20 gram macrogol
Ca. 22.00 uur	Bisacodyl eenmalig 10 mg (= 2 tabletten van 5 mg)

<b>Dag -1: (zondag)</b>	
Voeding	Bakje yoghurt (zonder stukjes) of vla als ontbijt, erna alleen helder vloeibaar (geen maaltijden!)
Medicatie	Vandaag <b>geen</b> macrogol
9.00 uur (of 10 uur indien pas om 23u naar bed)	1 zakje natriumpicosulfaat/magnesiumcitraat (Picoprep®) poeder voor drank 16,1 g (Picoprep®) oplossen in 150 ml water en dit laten opdrinken
Hierna elk uur 200 tot 250 ml helder vloeibaar (bijv. water, thee, appelsap, ijsthee, aangelengd limonadesiroop, heldere bouillon), tot volgende gift Picoprep®	
15.00 uur (of 16.00 uur indien pas om 23.00 uur naar bed)	1 zakje natriumpicosulfaat/magnesiumcitraat (Picoprep®) poeder voor drank 16,1 g (Picoprep®) oplossen in 150 ml water en dit laten opdrinken
Vervolgens elk uur 200 ml helder vloeibaar tot circa 22.00 of 23.00 uur	

<b>Dag 0: (maandag/ dag van de scopie)</b>	
Voeding	Helder vloeibaar tot nuchtertijd: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 uur tevoren helder vloeibaar, dus om ..... uur</li> <li>• 4 uur tevoren helder vloeibaar, dus om ..... uur</li> <li>• 2 uur tevoren helder vloeibaar, dus om ..... uur</li> </ul>
Medicatie	Vandaag <b>geen</b> macrogol
Na binnenkomst op DVP Kind & Jeugd	Rectaal spoelen via een slangetje met lauw warm water (25 ml/kg max. 1200ml)
's Middags	Coloscopie (duur + 1 uur) +/- duodenoscopie (afhankelijk van indicatie)

Heeft u na het lezen van deze folder vragen? Neem dan contact op met uw behandelend arts.