

Urologie

Pyelumplastiek kind

Opheffen vernauwing tussen nier en blaas

Inleiding

U heeft in overleg met de behandelend uroloog besloten tot een operatie bij uw kind. Hierbij wordt de vernauwing van de overgang van het nierbekken naar de urineleider weggehaald. Deze operatie noemt men een pyelumplastiek. De arts heeft u al informatie gegeven. Hier kunt u alles rustig nalezen.

Waarom een pyelumplastiek?

De urineleider (ureter) is een dun buisje tussen nier en blaas. Via de urineleiders loopt de urine van beide nieren naar de blaas. Bij uw kind is vastgesteld dat er een afvloedbelemmering is van het nierbekken (pyelum).

Dit wordt veroorzaakt door een vernauwing van de overgang van het nierbekken naar de urineleider. Hierdoor ontstaat een verhoogde druk in het nierbekken, waardoor de nierfunctie achteruit kan gaan. Ook kunnen hierdoor nierstenen of ontstekingen ontstaan. Om dit te voorkomen is een pyelumplastiek nodig.

Wat is een pyelumplastiek?

Bij een pyelumplastiek wordt een deel van het nierbekken en het vernauwde deel van de urineleider verwijderd. Er wordt een nieuwe aansluiting gemaakt tussen nierbekken en urineleider. Deze nieuwe verbinding noemt men ook wel anastomose.

Vorbereiding

Informatie over de algemene gang van zaken rond de operatie en het verblijf van uw kind op de recovery vindt u in [onze folder 'Kind en anesthesie'](#).

Opnameduur

De opnameduur is gemiddeld 7 tot 10 dagen, afhankelijk van het herstel.

Medicijnen

Antibiotica

Als uw kind thuis antibiotica gebruikt dan moet u hiermee doorgaan tot aan de operatiedag. Tijdens de operatie krijgt uw kind ook antibiotica toegediend via het infuus. Dit infuus wordt ingebracht op de operatiekamer.

Zolang uw kind na de operatie nog katheter(s) heeft hoeft het meestal geen antibiotica te gebruiken. Na het verwijderen van de katheter(s) bepaalt de kinderuroloog of het noodzakelijk is dat uw kind opnieuw start met antibiotica en voor welke periode dit nodig is.

Na de operatie krijgt uw kind driemaal daags Dridase (= oxybutynine) ter voorkoming van blaaskrampen in de vorm van een drankje of tablet. Dit stopt zodra de blaaskatheter verwijderd is.

Pijnbestrijding

Het is ons streven dat uw kind na de operatie zo min mogelijk pijn heeft. Hiervoor krijgt het pijnmedicatie. De mate van pijn wordt bijgehouden met een pijnscorelijst. Als uw kind ondanks de pijnmedicatie nog steeds pijn aangeeft, kunnen we in overleg met de anesthesioloog extra medicatie geven.

Katheters

Het aantal en soort katheters dat uw kind na de operatie heeft, wordt tijdens de operatie bepaald. De volgende katheters kunnen nodig zijn:

- Blaaskatheter: een katheter in de blaas via de plasbuis.
- Uretersplint: een dunne katheter in de nier/urineleider.

Opspuitfoto's

Acht tot 10 dagen na de operatie worden er 'opspuitfoto's' gemaakt van de geopereerde nier/urineleider. Dit onderzoek is in principe niet pijnlijk. Voor en na de opspuitfoto's krijgt uw kind antibiotica toegediend in de vorm van een drankje of tablet.

Via de uretersplint wordt contrastvloeistof ingespoten. Vervolgens wordt een röntgenfoto gemaakt en gekeken of de vloeistof al goed afloopt via de urineleider naar de blaas. Als dit het geval is dan mag de katheter op de verpleegafdeling worden afgestopt. Uw kind kan dan weer zelf gaan plassen. De verpleegkundige houdt goed in de gaten of uw kind geen pijnklachten krijgt en of het goed kan plassen. Het stopje blijft gedurende de nacht zitten. Tijdens de ochtendvisite beoordeelt de kinderuroloog of de katheter verwijderd kan worden. De nurse practitioner zal dit dan vervolgens doen.

Wanneer er geen of onvoldoende afvloed is van de ingespoten contrastvloeistof, dan kan de katheter nog niet worden afgestopt. Dit betekent meestal dat uw kind met de katheter naar huis gaat. U leert voor ontslag welke zorg en aandachtspunten in dat geval van belang zijn. Na 7 tot 10 dagen worden er opnieuw opspuitfoto's gemaakt. Uw kind wordt daarvoor opnieuw opgenomen op de verpleegafdeling.

Nazorg

Uw kind mag thuis bijna alles weer doen. Afhankelijk van hoe uw kind zich voelt kan hij/zij weer naar school. Echter, gymnastiek, sportbeoefening, stoeien, vechten en zwemmen zijn de eerste 3 weken niet toegestaan.

Uw kind mag gewoon douchen of in bad gaan. Het is niet nodig om een pleister op de wond te plakken. Dit mag wel als uw kind het prettig vindt.

De hechtingen lossen vanzelf op.

Pijnmedicatie

Het kan zijn dat uw kind de eerste dagen na de ingreep nog pijn heeft. Het is belangrijk dat u uw kind hiervoor pijnmedicatie geeft zoals paracetamol. De behandelend arts zal u hierover meer vertellen.

Antibiotica

De kinderuroloog geeft aan of uw kind door moet gaan met antibiotica en hoelang dat nodig zal zijn.

Complicaties en bijwerkingen

Het is raadzaam contact op te nemen met het ziekenhuis als:

- uw kind koorts krijgt;
- uw kind pijn houdt of krijgt bij het plassen;
- de urine erg gaat ruiken;
- de pijn niet verdwijnt na het gebruik van paracetamol;
- het wondgebied erg rood of gezwollen wordt.

Bij een van deze klachten kunt u met de arts of verpleegkundige van de polikliniek of de verpleegafdeling overleggen hoe u uw kind het beste kunt verzorgen. Zo nodig kan de geplande afspraak voor controle op de polikliniek vervroegd worden.

Controleafspraak

Ongeveer 6 weken na ontslag komt uw kind op controle bij de uroloog. Meestal wordt vooraf een echo van de nieren en/of de blaas gemaakt.

Scan maken

Na 3 á 4 maanden wordt vaak een nucleaire scan (MAG-3-scan) gemaakt. De informatiefolder over dit onderzoek is verkrijgbaar op de verpleegafdeling. Afhankelijk van de leeftijd van uw kind vindt dit onderzoek poliklinisch of in dagbehandeling plaats.

Vragen

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u ze stellen tijdens het eerstvolgende bezoek of contact opnemen met:

Polikliniek Urologie		
Locatie Venlo	Routennummer 68	☎ (077) 320 68 33
Locatie Venray	Routennummer 44	☎ (077) 320 68 33

In VieCuri Medisch Centrum stimuleren we onze patiënten om meer te bewegen, zowel vóór, tijdens als ná hun ziekenhuisopname. Meer informatie: www.viecuri.nl/bewegen

VieCuri Medisch Centrum

Locatie Venlo

Tegelseweg 210
5912 BL Venlo
☎ (077) 320 55 55

Locatie Venray

Merseloseweg 130
5801 CE Venray
☎ (0478) 52 22 22

www.viecuri.nl

Bekijk uw medische gegevens op www.mijnviecuri.nl