



Plaatsen van een lijn

Voor wie meer wil weten

Je kind krijgt binnenkort een lijn, ook wel centraal veneuze katheter, Hickman, Broviac of Powerline genoemd. Via deze lijn kunnen we vocht, bloed, voeding, contrastvloeistof en medicijnen geven en bloed afnemen. Het voordeel van een lijn is dat je kind niet steeds een infuus hoeft te krijgen. Een lijn kan een tijd blijven zitten.

Wat is een lijn?

Een centraal veneuze katheter is een soepele lijn die in een groot bloedvat zit dat rechtstreeks naar het hart leidt. Een deel van de lijn steekt door de huid naar buiten. De lijn heeft een speciale dop waarop een infuuslijn of injectiespuit gedraaid kan worden. Er zijn verschillende soorten lijnen met één, twee of drie uitgangslijnen. De arts bepaalt welke lijn het meest geschikt is voor de behandeling van je kind.

De kinderchirurg brengt de lijn in via een sneetje ter hoogte van het sleutelbeen/de hals. Dit gebeurt onder narcose op de operatiekamer van het Wilhelmina Kinderziekenhuis.

Van tevoren

Je kind wordt uitgebreid op de narcose en de operatie voorbereid door de medisch pedagogisch medewerker. Vooraf hebben jullie ook een gesprek met de kinderchirurg en met de anesthesioloog. Dat kan op jullie kamer zijn of op de POS-poli (preoperatieve screeningspoli). Jullie krijgen uitleg over de operatie en de narcose en de anesthesioloog stelt een aantal vragen.

Je hoort ook vanaf wanneer je kind nuchter moet zijn (niet meer mag eten en drinken). Je kind mag meestal kiezen hoe het onder narcose wordt gebracht: met een kapje of via een infuus. Natuurlijk kun je altijd vragen stellen.

Vertel het altijd aan de anesthesioloog als je kind:

- allergisch is
- insuline gebruikt
- bloedverdunners gebruikt
- een andere ziekte of lichamelijke bijzonderheden heeft
- andere medicatie gebruikt

Nuchter zijn

Je kind mag vanaf een aantal uur voor de narcose niet eten en drinken. Op de POS-poli hoor je precies vanaf wanneer.

Het plaatsen van de lijn

Als je kind nog niet is of wordt opgenomen, komen jullie naar de dagbehandeling van het Máxima. Daar krijgt je kind een polsbandje met zijn naam en geboortedatum. Als je kind aan de beurt is, krijgt het een operatiejasje aan en gaan jullie over de kleurenbrug naar de wachtruimte van de operatieafdeling van het Wilhelmina Kinderziekenhuis.

Eén ouder mag mee naar de operatiekamer tot jullie kind onder narcose is. De medewerkers stellen nog wat vragen. Je kind krijgt drie plakkers op de borst en een zuurstofmeter om een vinger of teen. Dan wordt het onder narcose gebracht. De kinderchirurg maakt twee kleine sneetjes, één bij het sleutelbeen en één in de hals, om de lijn te plaatsen en naar een groot bloedvat te voeren.

Complicaties

Heel soms treden er tijdens of vlak na de operatie complicaties op, zoals een bloeding of een klaplong (dan is de long geraakt bij inbrengen). Daarom wordt je kind tijdens en na de ingreep goed in de gaten gehouden.

Na afloop

Na de operatie mag een van jullie naar je kind toe. Een verpleegkundige komt regelmatig de bloeddruk, hartslag, ademhaling en temperatuur meten en kijken hoe het wondje eruit ziet. Als alles goed is, mogen jullie naar je kamer of de dagbehandeling in het Máxima. Je kind mag daar rustig verder wakker worden. Een verpleegkundige houdt je kind in de gaten. Is je kind op de dagbehandeling, dan mag het na minimaal twee uur naar huis. Is je kind jonger dan een jaar, dan blijft het een nachtje en ligt het aan de monitor. Bij complicaties wordt je kind soms voor een paar dagen opgenomen.

Je kind kan wat misselijk zijn, keelpijn hebben en hees zijn door het buisje dat het tijdens de narcose in de keel had. Het krijgt paracetamol en zo nodig iets tegen misselijkheid. Er zitten pleisterstrips in de hals. Waar de lijn naar buiten steekt, zitten speciale pleisters en soms ook een hechting.

De eerste week na het inbrengen

Heeft je kind na het inbrengen last heeft van een stijve nek, dan mag je paracetamol volgens voorschrift van de anesthesioloog geven. De eerste 48 uur mag je kind niet douchen. De pleisters gaan meestal vanzelf los. Is dit niet zo, dan mag je ze er na twee weken afhalen. Op de plaats van het wondje komt een klein litteken. Laat je kind de eerste twee weken geen drukke dingen doen, zoals stoeien, klauteren en sporten.
