

Gastroscoopie bij kinderen onderzoek van slokdarm, maag en dunne darm

Informatie voor ouders

Bij uw kind wordt binnenkort een gastroscoopie verricht bij Amsterdam UMC, locatie VUmc. Bij dit onderzoek worden de slokdarm, de maag en het begin van de dunne darm bekeken met behulp van een endoscoop. Een endoscoop is een soepele slang met een videochip. Met gastroscoopie (ook wel 'gastroduodenoscopie' of 'oesofagogastroduodenoscopie' genoemd) kan het slijmvlies goed worden bestudeerd en kunnen (pijnlijk) stukjes slijmvlies worden verwijderd voor verder onderzoek. Deze zogenaamde biopsie is vaak de belangrijkste reden voor gastroscoopie.

Gastroscoopie kan ook gebruikt worden voor bepaalde behandelingen:

- verwijderen van ingeslikte voorwerpen uit slokdarm of maag;
- plaatsen van een voedingssonde in de dunne darm;
- behandeling van spataderen in de slokdarm;
- oprekken van een vernauwing van de slokdarm;
- behandeling van maagbloedingen;
- plaatsen van een zogenaamde PEG-sonde.

Gastroscoopie is geen vervanging van röntgenonderzoek en andere manieren om de maag en de dunne darm te onderzoeken. Het is dan ook mogelijk dat bij uw kind meerdere onderzoeken worden gedaan. Gastroscoopie kan poliklinisch worden verricht. Opname in het ziekenhuis is niet nodig. Na afloop kan uw kind dus gewoon weer mee naar huis. Als uw kind vanwege de aard van de behandeling wel een nacht in het ziekenhuis moet blijven, is dat vooraf door de behandelend arts met u besproken.

Is gastroscoopie pijnlijk?

Gastroscoopie is niet pijnlijk, maar wel onaangenaam. De slang in de keel veroorzaakt een gevoel van benauwdheid en de neiging tot kokhalzen. Daarom wordt het onderzoek bijna altijd uitgevoerd onder narcose. Uw kind weet dan achteraf niets meer van het onderzoek. De narcose is na afloop van het onderzoek snel uitgewerkt en uw kind kan ongeveer een uur na het onderzoek weer mee naar huis.

Is gastroscoopie gevaarlijk?

Gastroscoopie is niet gevaarlijk. Het onderzoek wordt uitgevoerd door een kinderarts MDL (maag-, darm- en leverziekten), ondersteund door een MDL-verpleegkundige. Zij hebben beiden een speciale opleiding gehad en hebben veel ervaring met dit soort onderzoeken. Ook de narcose wordt uitgevoerd door een gespecialiseerd team. De anesthesist heeft speciale ervaring opgedaan bij kinderen. Van tevoren zijn de eventuele risico's bij uw kind in kaart gebracht. Zo kan het onderzoek veilig verlopen en wordt het beste resultaat

bereikt.

Vorbereiding

De gang van zaken wordt van tevoren met u besproken door uw kinderarts. Bij de voorbereiding hoort een bezoek aan de polikliniek Anesthesiologie. Hier gaat de anesthesist na of uw kind bij de narcose extra aandacht nodig heeft. Dan kan uw kind ook aangeven op welke manier het in slaap wil worden gebracht: met een prikje of met een kapje.

In de ochtend van het onderzoek mag uw kind niets eten of drinken tot na het onderzoek. Omdat de maag leeg moet zijn, moet uw kind namelijk minimaal zes uur nuchter zijn. Voor zuigelingen is vier uur nuchter zijn voldoende. Een enkel slokje water is geen probleem en uw kind mag zijn medicijnen gewoon krijgen.

Afdeling Dagchirurgie locatie VUmc

Het onderzoek wordt verricht op de afdeling Dagchirurgie, op de eerste verdieping van het ziekenhuis op locatie VUmc. Vanuit de hal van het ziekenhuis kunt u met borden de weg vinden. De portier kan u eventueel helpen. U heeft vooraf gehoord hoe laat u zich moet melden. Omdat het moeilijk is om van tevoren te bepalen hoe lang elke procedure duurt, moet u waarschijnlijk even wachten tot uw kind wordt opgeroepen.

Het onderzoek

Uw kind wordt omgekleed in operatiekleding. Als u als ouder meegaat naar de operatiekamer, krijgt u een soort overall aan. Als uw kind aan de beurt is, gaat u samen naar de voorbereiding. Daar worden alle gegevens gecontroleerd. Vervolgens wordt u meegenomen naar de operatiekamer. Zodra uw kind slaapt, wordt u naar de wachtkamer gebracht. De gastroscopie zelf duurt meestal niet meer dan tien minuten. In totaal duurt de procedure ongeveer een halfuur. Tijdens het onderzoek kunnen er stukjes slijmvlies worden weggenomen uit de slokdarm, maag of dunne darm voor verder onderzoek. Uw kind merkt hier niets van. Ook na afloop zal uw kind geen last hebben van het onderzoek.

Na het onderzoek

Na het onderzoek gaat uw kind naar de uitslaapkamer. Daar kunt u weer bij zijn. Uw kind heeft dan nog een infuus, dat wordt verwijderd zodra hij/zij goed wakker is. Dan mag uw kind ook weer normaal eten en drinken. Eventueel kunt u eten van thuis meenemen voor na het onderzoek. Een halfuur tot een uur na het onderzoek kunt u uw kind weer meenemen naar huis. Als er nog geen afspraak is gemaakt voor het bespreken van de uitslag van het onderzoek, dan krijgt u die nog voordat u naar huis gaat.

Tot slot

Voor uw kind zijn een bepaalde tijd en eventueel een plaats op de afdeling gereserveerd. Als de gemaakte afspraak voor u niet mogelijk is, wilt u dit dan op tijd melden aan de behandelend arts?

Vragen

Bij vragen en voor het maken of wijzigen van een afspraak kunt u bellen naar polikliniek Kindergeneeskunde, receptie L.

Telefoon: (020) 444 1130, op werkdagen tussen 8.00 en 16.30 uur.

E-mail: polikindergeneeskunde@VUmc.nl