

*Binnenkort komt u met uw kind naar het ErasmusMC-Sophia voor een endoscopie van de luchtweg. Voor dit onderzoek wordt uw kind enkele dagen opgenomen. Zodra de datum van de opname bekend is, bellen wij u voor het maken van een afspraak. Omdat het onderzoek plaatsvindt onder narcose, raden wij u aan ook de folder 'Anesthesie bij opname' goed door te lezen.*

### **Onbekend kan heel eng zijn!**

Wanneer uw kind een onderzoek of behandeling in het ziekenhuis moet ondergaan, wint angst het vaak van de normale nieuwsgierigheid. Het is van belang dat u uw kind zo goed mogelijk vertelt wat er gaat gebeuren. Hiermee zorgt u ervoor dat eventuele angst voor het onbekende geen kans krijgt of in elk geval vermindert. Zo geeft u uw kind de mogelijkheid zich voor te bereiden op wat komen gaat. Wij doen ons best om het vertrouwen van uw kind niet te schaden.

### **Wat is een endoscopie?**

Een endoscopie van de luchtweg is een kijkonderzoek naar de luchtweg. De arts kijkt met behulp van een endoscoop, een buis of slang met een lichtbron en speciale lenzen. Via de slang bekijkt de arts de luchtweg. Het beeld van de luchtweg verschijnt op een scherm. De scope werkt dus als een soort oog op een steeltje. De endoscoop is buisvormig of flexibel en heeft een doorsnede van 2 tot 5 millimeter.

## **Endoscopie van de luchtweg**

Er zijn verschillende endoscopieën:

- onderzoek van de neus: neusendoscopie;
- onderzoek van de keel (pharynx): pharyngoscopie;
- onderzoek van het strottenhoofd (larynx): laryngoscopie;
- onderzoek van de luchtpijp en zijn vertakkingen: bronchoscopie.

Welke onderzoeken bij uw kind worden gedaan is afhankelijk van de situatie.

### **Doel van het onderzoek**

Inademingslucht wordt via de neus en de keel door het strottenhoofd en de luchtpijp en zijn vertakkingen de longen ingezogen. Indien een of meer van deze onderdelen nauw is, is een snurkend of gierend geluid tijdens het inademen hoorbaar en kan benauwdheid optreden. Doel van het onderzoek is de oorzaak en ernst van de -eventuele- afwijking (vernaauwing) in de luchtweg te vinden. Tijdens het onderzoek wordt ook duidelijk of de gevonden afwijking risico's met zich meebrengt en wat we daar aan kunnen doen.

### **Specifieke voorbereiding**

Tijdens het spreekuur is met u besproken naar welke afwijkingen bij uw kind wordt gezocht en met welke gevolgen en complicaties u rekening moet houden. Dit is ook vastgelegd in het dossier van uw kind. Wanneer u om bepaalde redenen wilt dat er wordt afgeweken van dit eerder genomen besluit, maakt u dan een afspraak voor het (telefonisch) spreekuur. Na overleg kan de KNO-arts eventuele veranderingen in het dossier vastleggen.

Als voorbereiding op het onderzoek wordt uw kind een dag ervoor in het ziekenhuis opgenomen. Uw kind wordt onder narcose (anesthesie) onderzocht, leest u daarom ook de folder 'Anesthesie bij opname'.

### **De opname**

Op de afgesproken tijd meldt u zich met uw kind bij Bureau Opname, links achterin de hal van het Erasmus MC-Sophia. Een gastvrouw/heer brengt u naar de afdeling Keel-, Neus- en Oorheelkunde (KNO). Op de afdeling heeft u een voorbereidend gesprek met de KNO-arts. In de middag kijkt u samen met uw kind naar een voorlichtingsfilm over narcose (anesthesie). Aan het eind van de dag komt de anesthesioloog langs om te beoordelen welke narcose het best bij uw kind past. De volgende dag wordt uw kind onderzocht.

### **De dag van het onderzoek**

Wanneer uw kind aan de beurt is voor het onderzoek wordt u beiden opgehaald en naar de voorbereidingskamer voor de narcose (anesthesie) gebracht. Hier brengt de anesthesioloog uw kind onder narcose. Wanneer u van tevoren toestemming heeft gekregen kunt u mee tot uw kind slaapt. Als uw kind slaapt, neemt u plaats in de ouderkamer van de afdeling.

Na afloop van het onderzoek brengt een gastvrouw/heer u naar uw kind in de uitslaapkamer. Ongeveer een half uur later gaat u beiden weer naar de afdeling KNO. Later op de dag komen de KNO-arts en de anesthesioloog informeren hoe het met uw kind gaat.

### **Complicaties**

Als de luchtweg geïrriteerd is door de endoscopie, kan het nodig zijn dat uw kind na het onderzoek op de afdeling Intensive Care wordt verpleegd. In het boekje over opname in het Erasmus MC-Sophia vindt u informatie over de afdeling Intensive Care.

### **Nazorg**

Uw kind kan na het onderzoek een beetje keelpijn hebben. Bovendien is het mogelijk dat de luchtweg geïrriteerd is, waardoor de benauwdheid toeneemt. De eerste twee uur na een narcose mag uw kind niet eten of drinken. Zeker na een bronchoscopie kan een kind zich gemakkelijk verslikken. Na twee uur kunt u voorzichtig proberen uw kind een beetje water te laten drinken. Als uw kind zich hierbij niet verslikt, mag hij/zij ook iets eten.

### **De uitslag**

Na het onderzoek bespreekt de KNO-arts met u wat hij/zij tijdens het onderzoek heeft gevonden en licht hij u in over de consequenties die daaraan zijn verbonden. Uw huisarts wordt op de hoogte gebracht van het resultaat van het onderzoek.

### **Weer naar huis**

Hoelang uw kind wordt opgenomen is afhankelijk van de uitslag van het onderzoek en of er complicaties zijn ten gevolge van de endoscopie. Zonder complicaties mag uw kind de dag na het onderzoek naar huis.

### **Controle**

Zo nodig wordt uw kind voor controle gezien op de polikliniek Keel-, Neus- en Oorheelkunde. Maakt u hiervoor een afspraak bij de Centrale balie. Het telefoonnummer is 010 - 703 61 61.

### **U kunt uw kind vertellen dat**

- hij/zij enkele dagen naar het ziekenhuis moet voor een onderzoek;
- u er zoveel mogelijk bent om voor hem of haar te zorgen;
- de arts hem/haar in een speciale slaap brengt en dat hij/zij daarom niets mag eten en drinken de dag ervoor;
- de speciale slaap ervoor zorgt dat hij/zij niets van het onderzoek merkt;
- hij/zij na het onderzoek een beetje keelpijn kan hebben of een beetje benauwd kan zijn;
- hij/zij een paar uur na het onderzoek weer mag drinken;
- hij/zij weer naar huis mag als de dokters het goed vinden.

## Tot slot

Wanneer een kind een tijdje in het ziekenhuis moet doorbrengen is dat een spannende en meestal nieuwe ervaring. Hiermee houden wij zoveel mogelijk rekening. We doen ons best uw kind op zijn gemak te stellen en het verblijf in Erasmus MC-Sophia zo kort en aangenaam mogelijk te maken.

## Nog vragen?

Deze folder is bedoeld om de informatie die u al kreeg te bevestigen en eventueel aan te vullen. Aarzelt u niet ons te bellen als u toch nog vragen heeft. De polikliniek Keel-, Neus- en Oorheelkunde is op werkdagen telefonisch bereikbaar tussen 08.30 en 12.00 uur. Het telefoonnummer is: 010 - 703 64 42.

## Leesboekentips

*En bed op wietjes*, Vivian den Hollander, 1995, ISBN 9026987846; Bart en Marije moeten naar het ziekenhuis. Marije omdat haar amandelen eruit moeten en Bart heeft zijn been gebroken. Vanaf ca. 3 jaar.

*Nijntje in het ziekenhuis*, Dick Bruna, 1983, ISBN 9061690188; prentenboekje met kleurige, eenvoudige tekeningen en tekst op rijm.

## Andere nuttige folders

Brochure opname Erasmus MC-Sophia  
Anesthesie bij opname

## Spoedeisende problemen

Voor spoedeisende problemen na ontslag belt u van maandag tot en met vrijdag tussen 08.00 en 16.00 uur de afdeling KNO.  
Het telefoonnummer is: 010 - 703 60 73.

's Avonds en in het weekend kunt u bellen met de afdeling Acute Hulp.  
Het telefoonnummer is: 010 - 703 61 57.