

Infobrochure voor patiënten

Besnijden (circumcisie) en voorhuidreconstructie (preputiumplastiek) bij kinderen



UroNA Urologie Noord Antwerpen



AZ Voorkempen
algemeen ziekenhuis
emmaüs

AZ Klinka 
▶ voluit voor zorg

INHOUDSOPGAVE

1. Waarom een besnijdenis of voorhuidreconstructie?
2. Voorbereiding
3. De procedure
4. Mogelijke problemen na de procedure
5. Na de operatie

1. WAAROM EEN BESNIJDENIS OF VOORHUIDRECONSTRUCTIE?

Voorhuidvernaauwing (phimosi): het terugschuiven van de voorhuid over de eikel van de penis is moeilijk of onmogelijk. Bij veel (jonge) kinderen is dit normaal en behoeft dit geen behandeling. Wanneer jongens ouder worden, zal dit bij de overgrote meerderheid ook spontaan verbeteren.

Wanneer bestaat er dan wel een indicatie tot behandeling?

In geval van:

- **terugkerende infecties** van de voorhuid (balanitis) of **terugkerende urineweginfecties**
- **ziekte** van de voorhuid of eikel: zoals bv. chronische inflammatie (balanitis xerotica obliterans) of wratachtige letsels (virale wratten, Buschke-Lowenstein tumoren)
- religieuze, rituele of hygiënische redenen

Welke behandelingen zijn mogelijk?

- Soms kan **plaatselijke cortisone crème** voor voldoende verbreding van de voorhuid zorgen. Indien van toepassing zal de uroloog de nodige informatie verschaffen.
- De uroloog zal de eventuele indicatie voor een heelkundige behandeling uitvoerig met de ouders bespreken en deze zo nodig inplannen. Ofwel wordt gekozen voor een **voorhuidreconstructie (preputioplastiek)** waarbij de nauwere voorhuidring reconstructief wordt verbreed (niet mogelijk bij indien een pathologische vernauwing door een zieke voorhuid). Ofwel wordt geopteerd voor een **verwijdering van de voorhuid (circumcisie)**.

Het is tevens belangrijk om een onderscheid te maken tussen een voorhuidvernaauwing en verklevingen tussen de voorhuid en eikel (balano-preputiale adhesies). Deze verklevingen zijn normaal en behoeven geen behandeling. Met de leeftijd zullen deze spontaan loskomen.

2. VOORBEREIDING

De ingreep gebeurt onder algemene verdoving en uw kind dient nuchter te zijn voor de ingreep. Er wordt meestal bijkomende lokale verdoving gegeven ter hoogte van de operatiezone. Deze ingreep zal in dagopname worden georganiseerd. Bespreek steeds de medicatielijst en allergieën van uw kind met de uroloog bij de planning van deze procedure. Bepaalde medicamenten (bv. bloedverduuners) zullen voor de ingreep tijdelijk worden gestaakt.

Wat betekent nuchter zijn?

Bij een ingreep of onderzoek onder narcose of sedatie moet uw kind nuchter zijn. Wat betekent dit?

- Voedsel, niet-heldere vloeistoffen, flesvoeding tot 6 uur vóór het tijdstip van de opname.
- Borstvoeding tot 4 uur vóór het tijdstip van opname.
- Heldere vloeistoffen (enkel water, heldere appelsap, thee zonder melk) tot 2 uur vóór het tijdstip van opname.
- Medicatie (de toegelaten producten zoals besproken met de arts) met een slokje water tot 1 uur vóór het tijdstip van opname.

Vorbereiding anesthesie

- Het is belangrijk om de medische achtergrond van uw kind te kennen voor een ingreep.
 - AZ Klinka
U vult voor de ingreep de preoperatieve vragenlijst in. U vult deze in via het patiëntenportaal mijn.azklina.be of via de QR code die u meekrijgt bij het plannen van de opname.
Zorg dat deze vragenlijst tijdig (ten laatste 3 dagen voor de ingreep) bij anesthesie terechtkomt. (KLINA pre-operatief circuit TEL 03 650 51 10)
Lees zeker de patiëntenfolder kinderanesthesie na via het patiëntenportaal mijn.azklina.be
 - AZ Voorkempen
U vult voor de ingreep de preoperatieve vragenlijst (patiëntanamnese) in. U dient deze lijst volledig ingevuld mee te brengen op de dag van uw opname.

- Zorg dat het eventuele medicatieschema van uw kind correct werd ingevuld. Ga dit desnoods na bij de pediater, huisarts of apotheker.
- De uroloog of anesthesist kan bijkomende onderzoeken hebben gepland (bloedonderzoek, electrocardiogram, longtest, ...). Gelieve deze tijdig en correct te laten uitvoeren via de huisarts of polikliniek van het ziekenhuis.

Dagopname AZ Klina

Daghospitaal chirurgie (route 165); Bereikbaar: 7-20u; TEL: 03 650 50 47 of (in functie van capaciteit) afdeling kindergeneeskunde (route 180); Bereikbaar: TEL: 03 650 50 67.

- Gelieve tijdig aanwezig te zijn voor de opname.
- U dient de werkdag voor de ingreep het secretariaat urologie op te bellen om het uur van opname te kennen. Indien de ingreep op maandag is gepland, dient u op vrijdag te bellen. TEL: 03 650 50 56
- Gelieve steeds de identiteitskaart van uw kind, gegevens mutualiteit en eventuele documenten/kaart voor de hospitalisatieverzekering mee te brengen.
- U dient zich eerst aan de inkomhal in te schrijven.
- Nadien wordt u doorgestuurd naar het Daghospitaal Chirurgie (route 165) of Afdeling Pediatrie (route 180) alwaar u zich opnieuw aanmeldt. Vervolgens zal de verpleegkundige de opname verder begeleiden.
- Voor meer informatie verwijzen wij u naar de informatiefolder pediatrie (via patiëntenportaal mijn.azklina.be) of website www.azklina.be.

Dagopname AZ Voorkempen

Daghospitaal pediatrie (route B001); Bereikbaar: TEL: 03 380 20 90

- Gelieve tijdig aanwezig te zijn voor de opname.
- Gelieve steeds de identiteitskaart van uw kind, gegevens mutualiteit en eventuele documenten/kaart voor de hospitalisatieverzekering mee te brengen.
- U dient zich eerst aan de inkomhal in te schrijven via de kiosk.
- Nadien wordt u doorgestuurd naar het Daghospitaal pediatrie (route B001) alwaar u zich opnieuw aanmeldt. Vervolgens zal de verpleegkundige de opname verder begeleiden.
- Lees zeker bijkomende informatie over uw opname na op de website www.azvoorkempen.be

3. DE PROCEDURE

Het verwijderen van de voorhuid = besnijdenis (circumcisie)

De voorhuid wordt op de overgang van de eikel naar de penisschacht verwijderd en de beide delen van de penishuid worden gehecht.

Volledige besnijdenis: de voorhuid wordt volledig verwijderd, de eikel komt bloot.

De ingreep duurt ongeveer 30 minuten.

Voorhuidreconstructie = preputioplastiek

Door reconstructie van de voorhuid wordt de vernauwde ring verbreed. Op deze manier proberen we de voorhuid te behouden. Soms blijkt tijdens de operatie dat enkel een volledige besnijdenis het vlot terugtrekken van de voorhuid mogelijk maakt.

De ingreep duurt ongeveer 30 minuten.

4. MOGELIJKE PROBLEMEN NA DE PROCEDURE

Bij elke ingreep bestaat er een kans op complicaties. Zo doen zich ook bij deze operaties de normale risico's op verwikkelingen voor, zoals een bloeduitstorting of wondinfectie. Een blauwverkleuring van de wonde komt geregeld voor en behoeft geen verdere behandeling.

Soms kan de wonde loslating vertonen. Meestal behoeft dit geen verdere stappen en kan dit met lokale wondverzorging genezen. Contacteer echter de uroloog in geval van twijfel.

In zeldzame gevallen zou op langere termijn vernauwing van de plasopening (meatusstenose) kunnen optreden na het uitvoeren van een circumcisie.

Na een preputioplastiek moet je rekening houden met falen en noodzaak tot een besnijdenis in tweede tijd.

U contacteert best de behandelend uroloog of huisarts wanneer na de operatie:

- koorts optreedt ($> 38,5^{\circ}\text{C}$)
- een nabloeding optreedt
- hevige pijn
- loslating van de wonde

5. NA DE PROCEDURE

- De hechtingen zijn oplosbaar en dienen niet verwijderd te worden.
- De penis kan best de eerste 2 dagen omhoog gekleefd worden om de postoperatieve zwelling te verminderen.
- De eerste 14 dagen mag uw kind geen bad nemen, kort douchen mag wel.
- De arts zal een lokale zalf voorschrijven die u tweemaal daags mag appliceren (en zeker na eventuele douche) thv de wonde gedurende 3-5 dagen.
- Indien uw kind thuis nog pijn ervaart, kan je nog een pijnstiller geven.

Een wondcontrole 7-10 dagen na de operatie kan u best regelen bij de huisarts of een verpleegkundige.

Meestal krijgt uw kind een controle afspraak bij de behandelend uroloog enkele weken na de ingreep.



Hebt u vragen of opmerkingen?

Heeft u nog vragen, aarzel dan niet om uw arts, het verplegend personeel of het secretariaat om meer uitleg te vragen.

UroNA - Urologie Noord Antwerpen

Dr. M. Claessens

Dr. A. De Brouwer

Dr. V. De Coninck

Dr. Ph. Delcourt

Dr. A. Duchateau

Dr. R. Hente

Dr. W. Vanderbruggen

Consulent: prof. dr. S. Joniau

Bereikbaarheid

- AZ Klina, Augustijnslei 100, 2930 Brasschaat;
Tel. 03 650 50 56; E-mail: secretariaat.urologie@klina.be
- AZ Voorkempen, Oude Liersebaan 4, 2390 Malle;
Tel. 03 380 20 44
- Praktijk Ekeren, Marcel De Backerstraat 53, 2180 Ekeren;
Tel. 03 609 53 88
- Praktijk Schilde, Turnhoutsebaan 207, 2970 Schilde;
Tel. 03 320 06 05; www.doctena.be