

# appendicitis



**Dr DERUYTER LIEVEN**

Informatie over de operatie en  
hospitaalverblijf bij acute appendicitis

**AZ SINT-JAN BRUGGE-OOSTENDE AV  
CAMPUS HENRI SERRUYS**

Beste Patiënt,

De diagnose van acute appendicitis werd bij u gesteld. De appendix is een aanhangsel van de blinde darm en bevindt zich thv de rechter onderbuik. Acute appendicitis is een bacteriële ontsteking van de wand van de appendix. Acute appendicitis komt het meest voor in de leeftijdsgroep van 5 tot 30 jaar, maar kan op alle leeftijden voorkomen.

### Diagnose.

De diagnose van acute appendicitis wordt gesteld adhv een anamnese (ondervraging), een klinisch onderzoek, een echografie van de buik en een bloedonderzoek. Een CATscan van de buik wordt enkel uitgevoerd bij vermoeden van verwikkelde appendicitis of wanneer het echografisch onderzoek ontoereikend is.

### Behandeling.

Een acute appendicitis wordt meestal operatief verwijderd via een kijkoperatie. Hierbij wordt de buikholte gevuld met CO<sub>2</sub> gas. De operatie wordt uitgevoerd via drie kleine openingen in de buikwand.

Bij een geperforeerde ("gesprongen") appendicitis ontstaat een buikvliesontsteking met etter in de buikholte. De buikholte wordt dan grondig gespoeld met fysiologisch water en er wordt een drain (buisje) aangebracht in de onderbuik, langswaar het resterende vocht kan aflopen in een peertje. Via een

infuus wordt antibiotica toegediend gedurende 3 tot 7 dagen.

Soms presenteert een appendicitis zich als een ingekapseld ontstekingsproces, waarbij verschillende aanliggende organen betrokken zijn. Dit wordt een appendiculair infiltraat of "plastron" genoemd. Deze vorm van appendicitis wordt niet onmiddellijk geopereerd, maar afgekoeld met antibiotica. Na 6 to 8 weken is de ontsteking verdwenen en kan overgegaan worden tot een electieve appendectomie.

### Hospitalisatie.

Het verblijf in het ziekenhuis na een laparoscopische appendectomie voor een onverwikkelde appendicitis bedraagt 1 à 2 dagen.

Bij een verwikkelde appendicitis is het ziekenhuisverblijf langer. Bij ernstige buikvliesontsteking kan een verlamming van maag en darmen optreden, waarvoor een sonde in de maag wordt geplaatst en de voeding via een infuus wordt toegediend. Ook de antibiotica worden intraveneus toegediend.

### Nazorgen.

Er hoeft geen speciaal dieet gevolgd te worden na een appendectomie. Bij ernstige infecties worden de antibiotica thuis verder ingenomen. De hechtingen worden na 8 dagen verwijderd door de huisarts.

Contactpunten bij operatie appendicitis:

**AZ Sint Jan Brugge-Oostende AV**

**Campus Henri Serruys**

Kairostraat 84

8400 Oostende

**Hospitalisatie heelkunde**

Tel 059/555185

**Hospitalisatie pediatrie**

Tel 059/555248

**Secretariaat heelkunde**

Tel 059/555185

Fax 059/555188

*[chirurgie.oostende@azsintjan.be](mailto:chirurgie.oostende@azsintjan.be)*