

Pre- and intraoperative gut irrigation and antibiotics in colorectal surgery : a clinical and experimental study

Citation for published version (APA):

Mahabier, C. (1989). *Pre- and intraoperative gut irrigation and antibiotics in colorectal surgery : a clinical and experimental study*. Rijksuniversiteit Limburg.

Document status and date:

Published: 01/01/1989

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Stellingen

behorend bij het proefschrift

**Pre- and intraoperative gut irrigation
and antibiotics in colorectal surgery**

a clinical and experimental study

Chander Mahabier

Maastricht, 24 november 1989

1

Intra-operatieve colonlavage is de procedure bij uitstek voor primaire resectie en anastomose van het linker gedeelte van het colon bij patiënten bij wie geen darmvoorbereiding mogelijk is. *(dit proefschrift)*

2

Intra-operatieve colonlavage bespaart de patiënt meerdere operaties.
(dit proefschrift)

3

In het dier-experimenteel model is de bursting pressure een onbetrouwbare parameter voor de genezing van een darmanastomose. *(dit proefschrift)*

4

Intra-operatieve colonlavage in combinatie met coloscopie kan voorkomen dat een totale colectomie plaatsvindt bij pre-operatief niet te localiseren massaal bloedverlies uit het colon.

5

Na een linkszijdige colonanastomose of na abdomino-perineale rectum resectie dient een omentumplastiek te worden uitgevoerd; het is daarom aan te bevelen ter beoordeling van de vitaliteit, het omentum aan het begin van de operatie vrij te prepareren.

6

Een naald-jejunostomie voedingscatheter als routine is aan te bevelen bij grote abdominale operaties en bij polytraumata waarbij een laparotomie vereist is.

7

Voor het spoelen van de buikholte is een 1% oplossing van povidone jodium (Betadine^R) gezien de betere bactericide werking te verkiezen boven de 10% oplossing *(Berkelman et al. J Clin Microbiol 1982;15:635-9)*

8

De CD-versie van de Index Medicus (Medline^R) biedt zelfs "computeranalfabeten" de mogelijkheid om efficiënt en goedkoop grote hoeveelheden literatuur te screenen. Zij mag in geen enkele medische bibliotheek ontbreken.

9

De morbiditeit ten gevolge van post-operatieve arterioveneuze fistels bij de "gesloten" in-situ bypass techniek kan voorkomen worden door het gebruik van de "open" techniek, waarbij een incisie gemaakt wordt over het gehele traject van de vena saphena magna.

10

Mediastinale lymfklier resectie als onderdeel van de chirurgische behandeling van het niet-kleincellig longcarcinoom leidt niet alleen tot een nauwkeuriger stadiëring, maar kan tevens de prognose in gunstige zin beïnvloeden.

11

In tegenstelling tot de behandeling van femurschachtfracturen waarvoor de grendelpen (Grosse-Kempf-pen) te verkiezen is boven elke andere behandelingsmethode, is deze behandeling voor de tibiaschachtfracturen niet de eerste keus.

12

Voor de reconstructie van de urineblaas of voor de constructie van het continente urostoma is het gebruik van de laatste ileumlis te ontraden.

13

De rectale toediening van midazolam bij kinderen is, gezien dé goede anxiolytische werking en de perioperatieve amnesie, de methode van premedicatie. (*De Jong PC; Verburg MP: Acta Anaesthesiol Scand 1988;32:485-9*).

14

Human minds, like parachutes, work best when open.