

Inflammatory bowel disease and haemostasis : clinical and biochemical studies

Citation for published version (APA):

Vrij, A. A. (2007). *Inflammatory bowel disease and haemostasis : clinical and biochemical studies*. Universiteit Maastricht.

Document status and date:

Published: 01/01/2007

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.

Samenvatting proefschrift:

Inflammatory Bowel Disease and Haemostasis: Clinical and Biochemical Studies

A.A. Vrij, 16-02-2007

De ziekte van Crohn en colitis ulcerosa (afgekort IBD) zijn chronische darmontstekingen van onbegrepen oorsprong. Naast bloederige diarree kunnen bij IBD ook verschijnselen optreden zoals aderthrombose.

Dit proefschrift toont dat bij IBD de bloedstolling geactiveerd is, zowel tijdens actieve als rustige ziekte. Patiënten met een ernstige colitis ulcerosa, onvoldoende reagerend op prednison alleen, kregen aanvullend een laag molecuul gewicht heparine (LMWH), een bloedverdunnend medicament. De ontsteking nam na 8 weken af, maar niet het aantal thrombosehaardjes in het darmslijmvlies. In een vervolgstudie werd aan mesalazine behandelde colitispatiënten LMWH of placebo verstrekt. De ziekte activiteit nam af, maar evenzo bij de placebo groep. LMWH verlaagde de thrombine activiteit zonder toename van bijwerkingen, zoals bloedverlies.

Samenvattend lijkt bij IBD sprake van een langdurige stollingsactiviteit. LMWH kan worden verstrekt ter voorkoming van thrombose, maar niet als een specifieke therapie tegen IBD.

Trefwoorden:

Ziekte van Crohn, colitis ulcerosa

Collectebusfonds:

Nee

Aantal woorden:

138