

Therapeutic drug monitoring of thiopurine therapy in IBD patients

Citation for published version (APA):

Gilissen, L. P. (2008). *Therapeutic drug monitoring of thiopurine therapy in IBD patients*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20080130lg>

Document status and date:

Published: 01/01/2008

DOI:

[10.26481/dis.20080130lg](https://doi.org/10.26481/dis.20080130lg)

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.

Therapeutic drug monitoring of thiopurine therapy in IBD patients

Lennard Gilissen

Maastricht 30 januari 2008

1. Therapeutic drug monitoring is een nuttige aanvulling op de behandeling van IBD patiënten met thiopurines in geval van bijwerkingen, exacerbaties en ter uitsluiting van non-compliance (dit proefschrift).
2. Idealiter worden na 1 en 4 weken behandeling met een thiopurine de metabolietspiegels hiervan gemeten, ter voorkoming van ernstige leucopenie (dit proefschrift).
3. Door het metabolisme van medicijnen beter te leren kennen, worden oude medicamenten, zoals 6-thioguanine, weer interessante behandelopties (dit proefschrift).
4. Non-compliance is een onderschat probleem bij IBD patiënten en leidt nogal eens tot een (onnodige) overschakeling naar dure medicamenten (dit proefschrift).
5. Er zijn nog te weinig ziekenhuizen in Nederland die metabolietspiegels van thiopurines kunnen meten, waardoor bredere toepassing op dit moment nog moeilijk is.
6. Het meten van het gewicht van de patiënt wordt nogal eens over het hoofd gezien bij het lichamelijk onderzoek, terwijl dit een belangrijke en zeker de goedkoopste parameter voor gezondheid en ziekte is.
7. Twee jaar vooropleiding Interne Geneeskunde is te kort om een complete Maagdarmlieverarts te worden, vanwege een te smalle theoretische en klinische achtergrond.
8. Er zijn duidelijke overeenkomsten tussen MDL-artsen en jazz-musici: tijdens een (acute) endoscopie komt het vaak op creativiteit en improvisatietalent aan.
9. Het oefenen van endoscopieën met een computersimulator levert een goede bijdrage aan de ontwikkeling van de vaardigheden van een beginnende endoscopist. Het regelmatig bespelen van een (blaas)instrument heeft echter eveneens een gunstig effect op deze handvaardigheid.
10. De halfwaardetijd van de waarheid wordt steeds korter. Daarom is een artsdiploma of specialisatie-certificaat eerder een onderhoudscontract dan een bewijs van onbeperkte competentie (*vrije interpretatie van de toespraak van prof dr. Van Hootegem ter ere van de promotie van artsen-specialisten namens de Alumni van de faculteit geneeskunde van de KU Leuven in België op 21 juni 2007*).