

# Thiopurines in Inflammatory Bowel Diseases : New perspectives to optimise safety and efficacy

## Citation for published version (APA):

Wong, D. R. (2015). *Thiopurines in Inflammatory Bowel Diseases : New perspectives to optimise safety and efficacy*. Datawyse / Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20150109dw>

## Document status and date:

Published: 01/01/2015

## DOI:

[10.26481/dis.20150109dw](https://doi.org/10.26481/dis.20150109dw)

## 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](http://www.umlib.nl/taverne-license)

## Take down policy

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

[repository@maastrichtuniversity.nl](mailto:repository@maastrichtuniversity.nl)

providing details and we will investigate your claim.

# Stellingen

behorend bij het proefschrift

## Thiopurines in Inflammatory Bowel Diseases New Perspectives to Optimise Safety and Efficacy

1. Het meten van de 6-TGN en 6-MMPR thiopurine metabolietconcentraties een week na start van de thiopurine therapie heeft een grotere voorspellende waarde voor het optreden van leukopenie dan het meten van het TPMT geno- en/of fenotype vóór de start van de behandeling. *(dit proefschrift)*
2. *Therapeutic drug monitoring* is een belangrijk hulpmiddel bij patiënten die onvoldoende reageren op de thiopurine behandeling: het biedt mogelijkheden om de effectiviteit te optimaliseren en de kosten van de gezondheidszorg te reduceren. *(dit proefschrift)*
3. Gezien de complexiteit van het thiopurine metabolisme is het meten van de actieve thiopurine metabolieten op dit moment de enige manier om het 'ultieme fenotype' inzichtelijk te maken. *(dit proefschrift)*
4. Onmeetbare of lage 6-TGN en 6-MMPR metabolietconcentraties duiden niet per se op het niet (trouw) innemen van de thiopurine medicatie, maar kunnen ook wijzen op een sterk verhoogde activiteit van xanthine oxidase. *(dit proefschrift)*
5. Therapietrouw is een veelvoorkomend en onderbelicht probleem bij patiënten met IBD, waardoor in de praktijk te gemakkelijk een (onnodige) switch naar duurdere geneesmiddelen wordt gemaakt. *(dit proefschrift)*
6. Als de ziekenhuisapotheker minder tijd zou kunnen besteden aan ICT-gerelateerde problemen, dan zou er veel tijd beschikbaar komen om de ziekenhuisfarmacie daadwerkelijk vakinhoudelijk in te vullen.
7. "Als je *off label*-medicatie verbiedt, vernietig je de kraamkamer van de innovatie in de zorg." *(NRC oktober 2014, citaat Prof. dr. C. Mulder)*
8. "Let food be thy medicine and medicine be thy food". *(Hippocrates, 460-371 v.Chr)*
9. Je kunt alleen tijd verspillen, als je vergeet ervan te genieten.
10. "If you don't like something, change it. If you can't change it, change your attitude" *(Maya Angelou, 1928-2014)*
11. "If we knew what it was we were doing, it would not be called research, would it?" *(Albert Einstein, 1879-1955)*

Dennis Wong, 9 januari 2015