

Chronic graft-versus-host disease, autoimmunity and microvascular pathology : an experimental approach to scleroderma

Citation for published version (APA):

Bos, G. M. J. (1989). *Chronic graft-versus-host disease, autoimmunity and microvascular pathology : an experimental approach to scleroderma*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Thesis. <https://doi.org/10.26481/dis.19890310gb>

Document status and date:

Published: 01/01/1989

DOI:

[10.26481/dis.19890310gb](https://doi.org/10.26481/dis.19890310gb)

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

behorende bij het proefschrift:

**Chronic graft-versus-host disease,
autoimmunity and microvascular pathology:
An experimental approach to scleroderma**

**van
Gerard Bos**

Maastricht, 10 maart 1989

1. Intravitaalmicroscopie is evenals bij de mens ook bij de rat een eenvoudige techniek, met behulp waarvan men snel een indruk kan verkrijgen over de morfologie, het stromingsprofiel van het bloed en de vasculaire permeabiliteit van het microvasculaire vaatbed van de huid.
2. Het vaststellen van morfologische vaatlaesies in de huid van ratten met chronische graft-versus-host ziekte is een belangrijk, additioneel argument om deze ziekte te accepteren als model voor sclerodermie bij de mens.
3. Het gegeven "De ene graft-versus-host reactie is de andere niet en sommige zijn het helemaal niet" bemoeilijkt het doen van prospectieve, langdurige studies met dit model in belangrijke mate.
Citaat: "Graft-versus-host reacties in de rat", R. Stet, thesis, Groningen, 1987
4. CD4-positieve T-lymphocyten spelen een belangrijke rol bij het initiëren van cyclosporine geïnduceerde autoimmunitet na syngene beenmergtransplantaties.
5. Hoewel het voor een promovendus ongetwijfeld prettig zal zijn om in een rijdende onderzoekstrein te stappen, ervaart men slechts door eerst een stuk te lopen, dat de afstand tot het eerst volgende station verder weg is dan gedacht.
6. Het optreden van een autoimmunreactie na een autologe beenmergtransplantatie gecombineerd met cyclosporine toediening biedt nieuwe perspectieven voor de behandeling van tumoren welke HLA klasse II antigenen tot expressie brengen.
GB Vogelsang, XII Intl Congress of the Transplantation Society, Sydney, 1988
7. De vervanging van de term probleemgeoriënteerd-onderwijs door probleemgestuurd-onderwijs heeft een zodanige nadelige invloed op de invulling van het curriculum, dat de Medische Faculteit Maastricht haar vooraanstaande positie op het terrein van onderwijs in snel tempo zal verliezen.

8. Voor een immuungecompromeerde patiënt(e) is snelle, adequate diagnostiek van virusinfecties van groot belang voor de behandeling.
9. Het vaststellen van de diagnose “dunne glomerulaire membraan nefropathie” bij patiënten met persisterende hematurie* is een additioneel gegeven waardoor bij deze patiënten herhaald urologisch onderzoek voorkomen kan worden.
L. van de Putte *et al.*, (1974) Nephrological aspects of persistent and recurrent haematuria. *Neth J Med* 17:275-280
* T. Tiebosch *et al.*, (1989) Thin-basement-membrane nephropathy in adults with persistent hematuria. *New Engl J Med*, 25 Jan.
10. Als de ethicus de geneticus niet kan bijhouden, zijn de gevolgen niet te overzien.
11. De “dikte” van een proefschrift - een begrip dat bijdraagt aan het eerste oordeel over zo'n werk - dient na de opkomst van tekstverwerkers en “desktop publishing” programma's niet langer uitgedrukt te worden in het aantal pagina's, maar in het aantal bytes.
12. Uit het door elkaar gebruikt worden van de begrippen geneeskunst en geneeskunde, kan men niet afleiden dat het correct is om cultuur en volksgezondheid bij één minister(ie) onder te brengen.
13. De stelling “de bal is rond” is op veel tafeltennisballen niet toepasbaar.
14. Bij het begrip “gentlemen's-agreement” is het van het grootste belang, dat een gelijk gewicht wordt toegekend aan de afzonderlijke begrippen “gentlemen” en “agreement”.