

# Tumor cell-extracellular matrix interactions : studies with antibodies to basement membrane components

## Citation for published version (APA):

Havenith, M. G. (1988). *Tumor cell-extracellular matrix interactions : studies with antibodies to basement membrane components*. Rijksuniversiteit Limburg. <https://doi.org/10.26481/dis.19880624mh>

## Document status and date:

Published: 01/01/1988

## DOI:

[10.26481/dis.19880624mh](https://doi.org/10.26481/dis.19880624mh)

## 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

behorende bij het proefschrift

Tumor cell-extracellular matrix interactions:  
Studies with antibodies  
to basement membrane components

- 1 Immunohistochemisch gedetecteerde discontinuïteit van basale membranen is geen absoluut criterium voor invasieve groei.
- 2 Voor de differentiële diagnostiek van weke delen tumoren is de toepassing van specifieke antilichamen gericht tegen basale membraan componenten een belangrijke aanwinst.
- 3 In xenotransplantaten van humane tumorcellijnen in immuundeficiënte muizen en ratten kan met behulp van species specifieke antilichamen de oorsprong van epitheliale basale membranen worden vastgesteld.
- 4 Bij plaveiselcel carcinomen van de long en colorectale carcinomen bestaat een positieve correlatie tussen basale membraan depositie en overleving.
- 5 De myofibroblast is ultrastructureel en immunohistochemisch niet scherp gedefinieerd.
- 6 De desmoplastische reactie in tumoren vertoont grote overeenkomsten met wondgenezing.
- 7 Ervaren pathologen die niet geheel ten onrechte beweren dat in een goede haematoxyline-eosine kleuring "alles" te zien is, kunnen dit zeggen dankzij de toepassing van aanvullende technieken.
- 8 Cardiomyoplastie biedt nieuwe perspectieven voor behandeling van patiënten met cardiale insufficiëntie.
- 9 Het obductie percentage van ziekenhuizen en ziekenhuisafdelingen is een betrouwbare afspiegeling van de kwaliteit van het medisch handelen.
- 10 Evenwichtige ontwikkeling van deelspecialisatie binnen bestaande medische specialismen wordt niet bevorderd door de instelling van nieuwe medische specialisten registers.
- 11 De deelspecialisatie binnen medische afdelingen is een complicerende factor bij het verwezenlijken van werktijdregulering van arts-assistenten, waar onvoldoende rekening mee wordt gehouden.

Maastricht, 24 juni 1988

M.G. Havenith