

Development of novel angiogenesis inhibitors for cancer treatment

Citation for published version (APA):

van der Schaft, D. W. J. (2002). *Development of novel angiogenesis inhibitors for cancer treatment*. Universiteit Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20020523ds>

Document status and date:

Published: 01/01/2002

DOI:

[10.26481/dis.20020523ds](https://doi.org/10.26481/dis.20020523ds)

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

‘Development of novel angiogenesis inhibitors for
cancer treatment’

van Daisy W.J. van der Schaft

Maastricht, 23 mei 2002

- 1 Bactericidal/permeability-increasing protein is niet alleen in staat om bacteriën te doden, maar ook om endotheelcellen te doden, wat mogelijk veroorzaakt wordt door evolutionair gezien een homologie tussen bacteriën en mitochondria.
(dit proefschrift)
- 2 *De novo* design van peptiden is een methode om geneesmiddelen te ontwikkelen.
(dit proefschrift)
- 3 Anginex wordt receptor gemedieerd in endotheelcellen opgenomen en behandeling van geactiveerde endotheelcellen leidt tot het optreden van anoïkis, wat weer apoptose tot gevolg heeft.
(dit proefschrift)
- 4 Anginex bewijst in de muismodellen dat angiogeneseremmers gebruikt kunnen worden bij de behandeling van tumoren.
(dit proefschrift)
- 5 Concentraties in de tumor en niet serumconcentraties van angiogeneseremmers zouden gebruikt moeten worden als surrogaatmarker voor de effectiviteit van behandeling van kanker.
- 6 Angiogeneseremmers kunnen een anti-tumorwerking hebben door het verhogen van de toegankelijkheid van de tumor voor immuuncellen.
- 7 *Mensen met Downsyndroom hebben mogelijk minder kans om solide tumoren te krijgen, dit wordt mogelijk veroorzaakt door een verhoogde expressie van endostatine in het serum.*
(Zorick, T.S. et al. Eur. J. Human. Genet. 2001;9(11), 811-814)
- 8 Het beloofde fortuin door Fortuyn wordt verkregen door het van de WAO-ers af te nemen.
- 9 De slogan 'de euro is van ons allemaal' is leuk en aardig, het lijkt alleen zo weinig.