

University of Groningen

ADMA, Angiogenesis and Clinical Complications in Sickle Cell Disease

Landburg, Precious Pearl

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:

2013

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Landburg, P. P. (2013). *ADMA, Angiogenesis and Clinical Complications in Sickle Cell Disease*. [s.n.].

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Stellingen bij het proefschrift: ADMA, Angiogenesis and Clinical Complications in Sickle Cell Disease

1. De verschillen in serumconcentraties van angiogenese gerelateerde eiwitten tussen sikkelcelpatiënten en gezonde controles suggereren een rol van angiogenese in de pathofysiologie van sikkelcelziekte. ~ *dit proefschrift*
2. De hoeveelheid circulerende endotheelcellen lijkt gerelateerd aan de mate van orgaanschade bij sikkelcelpatiënten maar is niet gerelateerd aan serum- en plasma markers van endotheelactivatie. ~ *dit proefschrift*
3. Serumconcentraties van SDF-1 zijn in de klinisch asymptomatische fase van sikkelcelpatiënten hoger dan bij mensen met ernstige ziekte zoals sepsis en zijn gerelateerd aan de aanwezigheid van pulmonale hypertensie bij sikkelcelziekte. ~ *dit proefschrift*
4. Om sikkelcelpatiënten beter te kunnen behandelen zijn objectieve markers nodig om de ontwikkeling van orgaanschade te monitoren. ~ *dit proefschrift*
5. Asymmetrische dimethylarginine speelt geen belangrijke rol tijdens de vaso-occlusieve crise, maar lijkt een rol te spelen in de ontwikkeling van pulmonale hypertensie bij sikkelcelziekte. ~ *dit proefschrift*
6. Serumspiegels van angiogenese factoren lijken niet gerelateerd te zijn aan de aan- of afwezigheid van aan sikkelcelziekte gerelateerde complicaties. ~ *dit proefschrift*
7. Statistics are like bikinis. What they reveal is suggestive, but what they conceal is vital. ~ *Aaron Levenstein*
8. It doesn't mean something is useless just because it doesn't do what you planned it to do. ~ *Thomas Alva Edison*
9. Watch the little things; a small leak will sink a great ship. ~ *Benjamin Franklin*
10. Hoe hoger een punt op de politieke agenda, des te meer tijd en middelen hiervoor uitgetrokken worden. Afrikaanse of aan Afrika gerelateerde problematiek staat überhaupt niet op de agenda.