

University of Groningen

New roles for renin in heart failure and cardio-renal interaction

Schroten, Nicolas

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:

2015

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

Citation for published version (APA):

Schroten, N. (2015). *New roles for renin in heart failure and cardio-renal interaction*. [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).

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

BEHORENDE BIJ HET PROEFSCHRIFT

“NEW ROLES FOR RENIN IN HEART FAILURE AND CARDIO-RENAL INTERACTION”

1. Het renine-angiotensine-aldosteron-systeem(RAAS) kan via verschillende paden RAAS-remmers ontwijken (Hoofdstuk 2).
2. Een hoge plasma renine concentratie is geassocieerd met een verhoogd risico op hart- en vaatziekten bij mensen die niet worden behandeld met bloeddrukverlagende middelen (Hoofdstuk 3).
3. Eenmalig meten van plasma renine concentratie helpt niet bij het voorspellen van nierfunctie achteruitgang (Hoofdstuk 4).
4. Verandering in renale bloed doorstroming is de belangrijkste determinant van verandering in glomerulaire filtratie snelheid van de nier in patiënten met stabiel hartfalen (Hoofdstuk 5).
5. Toevoegen van Aliskiren aan de huidige hartfalen medicatie verbetert niet de renale bloed doorstroming in patiënten met hartfalen en chronische nierinsufficiëntie (Hoofdstuk 6).
6. Vitamine D suppletie verlaagt de renine concentratie in patiënten met hartfalen (Hoofdstuk 7).
7. Het RAAS is meer dan aldosteron en angiotensine alleen (dit proefschrift).
8. De relatie tussen werktijd en productiviteit vertoont een sterke gelijkenis met de Frank-Starling curve (Working Long Hours: a Review of the Evidence; Kodz et al; 2003).
9. Volg je gevoel, niet je verstand (Het slimme onbewuste, Ap Dijksterhuis).
10. n Wies mens woit hou dom of e zulf is (Grunnenger streekwoorden)