

University of Groningen

## Exploring Redox Biology in physiology and disease

Koning, Anne

**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:*  
2017

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

*Citation for published version (APA):*

Koning, A. (2017). *Exploring Redox Biology in physiology and disease*. Rijksuniversiteit Groningen.

**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 behorende bij het proefschrift  
**Exploring Redox Biology in Physiology and Disease**

Anne M. Koning

1. Zuurstof, stikstof en sulfur radicalen zijn ondergewaardeerd wat betreft hun signaalfuncties. *Dit proefschrift*
2. Vergeleken met conventionele markers vormt het totaal aan vrije thiolen een bruikbaarere afspiegeling van de systemische redox status. *Dit proefschrift*
3. Bij hart- en vaatziekten is de redox status, ofwel de balans tussen oxidatie en reductie, verstoord. *Dit proefschrift*
4. De nier speelt een regulerende rol als het gaat om de beschikbaarheid van redox actieve metaboliëten. *Dit proefschrift*
5. Bij patiënten met hartfalen geldt voor zowel sulfaat als nitraat dat een hogere renale klaring een gunstig teken is. *Dit proefschrift*
6. Het redox actieve waterstofsulfide heeft de voor orgaantransplantatie bruikbare eigenschap hypometabolisme te kunnen induceren in een geïsoleerd orgaan. *Dit proefschrift*
7. Therapeutisch ingrijpen in het redox systeem ter bevordering van gezond ouder worden is veelbelovend.
8. "Minder, minder" radicalen is geen doeltreffend streven.
9. Research [like medicine] is formalized curiosity. It is poking and prying with a purpose. *Zora Neale Hurston*
10. It is a capital mistake to theorize before one has data. Insensibly one begins to twist facts to suit theories, instead of theories to suit facts. *Sherlock Holmes*
11. Stressed is really just desserts spelled backwards.
12. Elk onderwerp is interessant als je er maar in verdiept. *Mijn vader*