

Assessing antioxidant activity

Citation for published version (APA):

Arts, M. J. T. J. (2007). *Assessing antioxidant activity*. Datawyse / Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20070531ma>

Document status and date:

Published: 01/01/2007

DOI:

[10.26481/dis.20070531ma](https://doi.org/10.26481/dis.20070531ma)

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
'Assessing Antioxidant Activity'

1. De matrix is mede bepalend voor het effect van een antioxidant. (*dit proefschrift*)
2. De TEAC is niet geschikt voor het opstellen van structuur-activiteitsrelaties (SARs). (*dit proefschrift*)
3. Fytosterolen zijn geschikte markers voor het detecteren van oxidatieve schade aan linoleenzuur in voedingsmiddelen. (*dit proefschrift*)
4. Reactieproducten van antioxidanten kunnen zowel een positieve als een negatieve bijdrage hebben aan het uiteindelijke gezondheidseffect van een antioxidant. (*dit proefschrift*)
5. Bij radicaal-onderzoek is er onvoldoende aandacht voor het specifieke reactieve species dat in het onderzochte proces van belang is.
6. Op de lange termijn is de potentiële positieve impact van voeding op de gezondheid groter dan die van farmaca.
7. De onjuiste dimensie die veelal aan de TEAC waarde van geïsoleerde verbindingen wordt gegeven, draagt niet bij tot de correcte interpretatie van deze parameter.
8. De aanbevolen dagelijkse inname van micronutriënten dient niet alleen gebaseerd te zijn op het voorkomen van deficiëntie, maar ook op te behalen gezondheidswinst.
9. Gebaseerd op de redenen die studenten aanvoeren om uitstel te vragen, lijkt de inleverdatum van opdrachten samen te vallen met een piek in het overlijden van oma's en andere naaste verwanten. Dit geeft het stellen van een *deadline* een macabere lading.
10. Nomen est omen

Mariken Arts, 31 mei 2007