

Dietary acrylamide intake and human cancer risk

Citation for published version (APA):

Hogervorst, J. G. F. (2009). *Dietary acrylamide intake and human cancer risk*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Datawyse / Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20091002jh>

Document status and date:

Published: 01/01/2009

DOI:

[10.26481/dis.20091002jh](https://doi.org/10.26481/dis.20091002jh)

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
behorend bij het proefschrift

Dietary acrylamide intake and human cancer risk

1. Acrylamide-inname via de voeding leidt mogelijk tot een verhoogd risico op baarmoeder-, eierstok-, nier- en oestrogeen-receptor-positieve borstkanker. *(dit proefschrift)*
2. Acrylamide-inname via de voeding leidt mogelijk tot een verlaagd risico op long- en blaaskanker bij vrouwen en agressieve prostaatkanker bij mannen. *(dit proefschrift)*
3. Op basis van het patroon van de epidemiologische associaties tussen acrylamide en kanker is een hormonaal werkingsmechanisme van acrylamide denkbaar. *(dit proefschrift)*
4. Het op basis van proefdierstudies geschatte kankerrisico door acrylamide in de voeding hoeft geen conservatieve schatting te zijn, zoals vaak beweerd. *(dit proefschrift)*
5. Confounding wordt vaak als argument gebruikt om epidemiologisch onderzoek bij voorbaat te loochenen. De mate van confounding verschilt echter per onderzoek en moet dus ook per onderzoek worden bekeken.
6. Menig toxicoloog kan wel een cursus epidemiologie gebruiken en andersom.
7. Dat acrylamideblootstelling via voeding voor een groot deel tot de vrijwillige risico's behoort, is af te lezen aan reacties op de publiciteit rondom acrylamide en kanker, zoals "je krijgt tegenwoordig toch overal kanker van" en "hebben die onderzoekers niets beters te doen?".
8. Ask the experimenters why they experiment on animals, and the answer is: "Because the animals are like us." Ask the experimenters why it is morally okay to experiment on animals, and the answer is: "Because the animals are not like us." Animal experimentation rests on a logical contradiction. *(Charles R. Magel)*
9. De stelling dat mensen intelligenter zijn dan dieren is betwistbaar als je na een lange werkdag moe thuiskomt en als eerste de kat eten geeft, die, zich uitrek-kend, opstaat van het plekje waar ze ook al lag toen je die ochtend de deur uit ging.
10. Earth provides enough to satisfy every man's need, but not every man's greed. *(Gandhi)*