

The glycation pathway in type 2 diabetes and cardiovascular disease

Citation for published version (APA):

Engelen, L. (2012). *The glycation pathway in type 2 diabetes and cardiovascular disease*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Ipskamp Drukkers B.V., Enschede. <https://doi.org/10.26481/dis.20121012le>

Document status and date:

Published: 01/01/2012

DOI:

[10.26481/dis.20121012le](https://doi.org/10.26481/dis.20121012le)

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

THE GLYCATION PATHWAY IN TYPE 2 DIABETES AND CARDIOVASCULAR DISEASE

1. Plasmaconcentraties van niet-enzymatische glyceringsproducten zijn een 'Imperfect reflection'* van de schade van niet-enzymatische glycering in de weefsels bij mensen met diabetes type 2. *(dit proefschrift)* *zie omslag, schilderij getiteld 'Imperfect reflection'
2. Op dit moment ontbreekt het epidemiologisch bewijs dat interventies veilig en effectief de schadelijke effecten van niet-enzymatische glyceringsproducten verminderen. *(dit proefschrift)*
3. Behandeling met de angiotensinereceptorblokker irbesartan heeft geen verlagend effect op plasmaconcentraties van de glyceringsproducten N^ε(1-carboxymethyl)lysine en N^ε(1-carboxyethyl)lysine in mensen met diabetes type 2. *(dit proefschrift)*
4. Leefijd moet in acht worden genomen bij het vaststellen van afkappunten van carotis intima-mediadikte voor individuele cardiovasculaire risicoschatting. *(dit proefschrift)*
5. De niet-invasieve marker van niet-enzymatische glycering moet nog worden vastgesteld.
6. In 1692 versuikerde François Massialot al eiwitten in zijn uitvinding, de merengue, pas vele jaren later werd de chemische reactie die hieraan ten grondslag ligt opgehelderd door Louis-Camille Maillard (1912).
7. Significante P-waarden maken het leven als wetenschapper niet alleen leuker, maar zeker ook makkelijker.
8. Een negatief resultaat kan ook positief zijn.
9. *Publiceren*; je hoopt op een ace, maar het wordt telkens weer een enerverende rally.