

# Evolution of neuromodulation for lower urinary tract dysfunction

Citation for published version (APA):

Oerlemans, D. J. A. J. (2017). *Evolution of neuromodulation for lower urinary tract dysfunction: past, present and future*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Maastricht University. <https://doi.org/10.26481/dis.20170331do>

## Document status and date:

Published: 01/01/2017

## DOI:

[10.26481/dis.20170331do](https://doi.org/10.26481/dis.20170331do)

## 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](http://www.umlib.nl/taverne-license)

## Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

[repository@maastrichtuniversity.nl](mailto:repository@maastrichtuniversity.nl)

providing details and we will investigate your claim.

# STELLINGEN

behorende bij het proefschrift

## **Evolution of Neuromodulation for Lower Urinary Tract Dysfunction**

- 1** Met de introductie van de 'tined lead elektrode' is sacrale neuromodulatie een minimaal invasieve behandeling geworden (dit proefschrift).
- 2** Patiënten die eerder met botuline toxine behandeld werden hebben een vergelijkbare kans op succes van behandeling met sacrale neuromodulatie vergeleken met overige patiënten (dit proefschrift).
- 3** De neurostimulator uit en weer aan kunnen zetten geeft patiënten die met neuromodulatie behandeld worden, een gevoel van controle (dit proefschrift).
- 4** Patiënten die last hebben van ongewild verlies van zowel urine als ontlasting kunnen effectief met neuromodulatie voor beide problemen geholpen worden (dit proefschrift).
- 5** Het grootste deel van patiënten met overactieve blaas zoekt geen hulp omdat ze denken dat er toch niets aan te doen is.
- 6** De keuze tussen sacrale neuromodulatie en botox injecties is niet alleen afhankelijk van de beschikbare 'evidence' maar even zoveel van lokale beschikbaarheid.
- 7** The good physician treats the disease; the great physician treats the patient who has the disease (William Osler).
- 8** Pars sanitatis velle sanari fuit - Gezond willen worden is een deel van het genezingsproces (Seneca, Phaedra).
- 9** Wat heb je aan al je miljoenen Piet, als je plassen moet en je kan het niet (Toon Hermans).
- 10** Te veel nadruk op de duur van het promotietraject schaadt de kwaliteit van de dissertatie.

Dennis Oerlemans,  
31 maart 2017