

Cochlear implantation in adults with early-onset deafness

Citation for published version (APA):

Debruyne, J. A. (2019). *Cochlear implantation in adults with early-onset deafness*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Maastricht University. <https://doi.org/10.26481/dis.20191128jd>

Document status and date:

Published: 01/01/2019

DOI:

[10.26481/dis.20191128jd](https://doi.org/10.26481/dis.20191128jd)

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

Cochlear implantation in adults with early-onset deafness

van Joke Debruyne

Maastricht, november 2019

1. Er is nood aan meer onderzoek, specifiek bij vroeg-dove volwassen CI patiënten, naar het effect van het wijzigen van fittingparameters die gerelateerd zijn aan de temporele en spectrale eigenschappen van het CI-signaal. *(dit proefschrift)*
2. Het ontbreken van een verbetering in het open-set spraakverstaan bij een vroeg-dove patiënt met een CI, sluit niet uit dat er sprake kan zijn van een betekenisvolle verbetering van de communicatiemogelijkheden. *(dit proefschrift)*
3. Bij het voorspellen van de uitkomsten met een CI bij vroeg-dove volwassenen, spelen variabelen die gerelateerd zijn aan de vroege ontwikkeling van het centraal auditieve systeem een cruciale rol. *(dit proefschrift)*
4. Het gebruik van de term “prelinguaal doof” is een verregaande simplificatie van de werkelijkheid. *(dit proefschrift)*
5. Het evalueren van de post-operatieve resultaten met CI bij vroeg-dove patiënten vraagt een specifieke aanpak waarbij niet het open-set spraakverstaan maar de audiovisuele communicatiemogelijkheden en gehoorgerelateerde kwaliteit van leven centraal moeten staan. *(dit proefschrift en valorisatie)*
6. Tijdige gehoorrevalidatie kan een belangrijke rol spelen bij het tegengaan van cognitieve achteruitgang bij ouderen. *(Martini et al., 2014)*
7. In de versoepeling van de indicatiecriteria voor een CI, en de steeds betere prestaties van de gemiddelde postlinguaal dove CI-patiënt, schuilt het gevaar dat we als zorgverleners zelf te hoge verwachtingen gaan ontwikkelen.
8. De nieuwste generatie auditieve hulpmiddelen hebben dermate veel technische mogelijkheden dat ze vaak in strijd zijn met de behoeften en met name de technische vaardigheden van de huidige generatie oudere, slechthorende patiënten.
9. Ce qu'on ne peut dire et ce qu'on ne peut taire, la musique l'exprime. *(Victor Hugo)*
10. Don't judge each day by the harvest you reap but by the seeds that you plant. *(Robert Louis Stevenson)*
11. Werkplezier staat of valt met de aanwezigheid van leuke collega's.