

University of Groningen

Neuroanatomical changes in patients with loss of visual function

Prins, Doety

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:
2016

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Prins, D. (2016). *Neuroanatomical changes in patients with loss of visual function*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. Rijksuniversiteit Groningen.

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

STELLINGEN

Behorende bij het proefschrift

Neuroanatomical changes in patients with loss of visual function

1. Maculadegeneratie is geassocieerd met een kleiner volume van de visuele cortex.
(dit proefschrift)
2. Leeftijdsgebonden maculadegeneratie is geassocieerd met een kleiner volume van de frontale witte stof, hetgeen wellicht verband houdt met cognitieve achteruitgang. *(dit proefschrift)*
3. Monoculaire blindheid leidt tot selectieve degeneratie van de superieure laterale occipitale cortex, mogelijk is dit een gevolg van het verlies van diepteperceptie.
(dit proefschrift)
4. Primair open kamerhoek glaucoom met eenzijdig gezichtsvelduitval is geassocieerd met uitgebreide anatomische veranderingen in de visuele cortex.
(dit proefschrift)
5. Het feit dat de neuro-anatomische veranderingen geassocieerd met glaucoom met een eenzijdig gezichtsvelddefect in andere gebieden te vinden zijn dan veranderingen geassocieerd met eenzijdige blindheid, wijst erop dat primair open kamerhoek glaucoom mogelijk deel is van een neurodegeneratieve aandoening. *(dit proefschrift)*
6. De waarheid is slechts dat wat het beste beargumenteerd is.
7. As it net sile wol, moat men lavearje. *(Fries gezegde. Letterlijk vertaald: als men niet kan zeilen moet men laveren.)*
8. Nobody said it was easy. *(The Scientist – Coldplay)*

Doety Prins

Groningen, 23 november 2016