

University of Groningen

Functional magnetic resonance imaging of tinnitus

Lanting, Cornelis Pieter

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:

2010

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

Citation for published version (APA):

Lanting, C. P. (2010). *Functional magnetic resonance imaging of tinnitus*. s.n.

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.

Curriculum Vitae

Cris Lanting werd geboren op 22 december 1980 te Bedum. Van 1993 tot 1999 doorliep hij zijn middelbare schooltijd op het Wessel Gansfort College te Groningen. Hierna begon hij met zijn studie *Technische Natuurkunde* aan de Rijksuniversiteit Groningen.

Tijdens deze studie koos hij voor de richting *Biomedische Technologie* en bestudeerde de doorbloeding van het brein met behulp van MRI labeling technieken (Arterial Spin Labeling, ASL). Dit afstudeerproject werd uitgevoerd in het Neuro Imaging Center (NIC) van de graduate school 'Behavioral and Cognitive Neurosciences' van de RUG.

Na het behalen van zijn ingenieurstitel in 2005 begon hij een promotieonderzoek op het gebied van auditieve fMRI en tinnitus vanuit de afdeling KNO van het Universitair Medisch Centrum Groningen (UMCG). Verscheidene studies werden uitgevoerd naar de neurale representatie van tinnitus in het auditieve systeem van de mens. Het project resulteerde in de openbare verdediging van een proefschrift en de verkrijging van de doctorsgraad in 2010.

Aansluitend heeft hij een positie als postdoc geaccepteerd aan het MRC Institute of Hearing Research te Nottingham (Verenigd Koninkrijk) waar hij onderzoek doet naar de representatie van geluid in de auditieve cortex met behulp van fMRI en EEG.