

University of Groningen

## C-11 methionine PET and 18-F FDG-PET for identifying recurrent laryngeal carcinoma

Wedman, Jan

DOI:  
[10.33612/diss.132161667](https://doi.org/10.33612/diss.132161667)

**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:*  
2020

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

*Citation for published version (APA):*  
Wedman, J. (2020). *C-11 methionine PET and 18-F FDG-PET for identifying recurrent laryngeal carcinoma*. Rijksuniversiteit Groningen. <https://doi.org/10.33612/diss.132161667>

### 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).

### 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

1. [ $^{18}\text{F}$ ]FDG-PET speelt ondanks een lage positief voorspellende waarde, een belangrijke rol in de diagnostiek om een recidief larynxcarcinoom na radiotherapie aan te kunnen tonen (*dit proefschrift*)
2. De negatief voorspellende waarde van een alternatief voor [ $^{18}\text{F}$ ]FDG-PET zal minstens zo hoog moeten zijn als die van [ $^{18}\text{F}$ ]FDG-PET (*dit proefschrift*)
3. Alternatieven voor [ $^{18}\text{F}$ ]FDG-PET zullen gemakkelijk te produceren en stabiel moeten zijn (*dit proefschrift*)
4. [ $^{11}\text{C}$ ]MET-PET is door de slechtere negatief voorspellende waarde geen alternatief voor [ $^{18}\text{F}$ ]FDG-PET in de diagnostiek om een recidief larynxcarcinoom na radiotherapie aan te tonen (*dit proefschrift*)
5. De cohorten in studies naar alternatieven voor [ $^{18}\text{F}$ ]FDG-PET in het hoofdhalsg gebied zijn over het algemeen te klein en te divers (*dit proefschrift*)
6. Artificial intelligence en de Total Body PET zullen de mogelijkheden voor alternatieven voor [ $^{18}\text{F}$ ]FDG verbeteren
7. Ernstige sequelae na radiotherapie van de larynx zijn een goede indicatie voor een totale laryngectomie.
8. Salvage chirurgie na chemoradiatie stelt hogere eisen aan de chirurg dan salvage chirurgie na radiotherapie alleen
9. Orgaan sparend is geen synoniem voor functie sparend

10. Foar de wyn is eltsenien in hurdrider

11. Betaalbaarheid van de gezondheidszorg is subjectief en niet in procenten bruto nationaal product uit te drukken

12. Acacademische zorgvuldigheid is een groet goed maar mag niet verzanden in besluiteloosheid

13. Er dient een herwaardering te komen voor het Nederlandse polder model