

## Stellingen

behorend bij het proefschrift

“Optical cancer screening and multiple primary tumors in the upper aerodigestive tract”

door Oisín Bugter

---

1. In de follow-up van hoofd-halskankerpatiënten moet er ook voldoende aandacht zijn voor tweede primaire tumoren in de longen of slokdarm (dit proefschrift, hfst. 2).
2. De chromatineveranderingen in het wangslimvlies zijn een zeer vroeg teken van carcinogenese en een bewijs voor het veldeffect (dit proefschrift, hfst. 3).
3. MDSFR-spectroscopische screening van het wangslimvlies is een veelbelovende methode om hoofd-hals-, long- en slokdarmtumoren te detecteren (dit proefschrift, hfst. 4).
4. Endoscopische screening van de slokdarm is bij een gedeelte van de hoofd-halskankerpatiënten geïndiceerd (dit proefschrift, hfst. 5).
5. SFR-spectroscopie is een bruikbare methode om cervicale lymfekliermetastases aan te tonen (dit proefschrift, hfst. 6).
6. Optische technieken zullen binnen afzienbare tijd niet meer weg te denken zijn in de dagelijkse behandeling van patiënten.
7. Ondanks de voordelen van kankerscreening moet er ook meer aandacht komen voor voorlichting aan de deelnemers over potentiële nadelen.
8. Medische proefschriften zouden allemaal gedeeltelijk uit fundamenteel onderzoek moeten bestaan. Hier zullen zowel fundamentele als toegepaste wetenschappers van profiteren.
9. Ongezonde voeding en gebrek aan beweging zijn maatschappelijke problemen.
10. Er wordt wereldwijd te weinig gedaan om de klimaatdoelstellingen van het akkoord van Parijs (2015) te halen.
11. Een proefschrift is net als een bonsai: met jarenlange toewijding, geduld en precisie komt een fraai en klein resultaat tot stand.