

Stellingen behorend bij het proefschrift

## The vaccination of 'unhealthy' lifestyles?

### Vaccines to stop smoking: a study into responsible research and innovation

Anna Wolters, 13 oktober 2017

1. Het concept vaccinering verwijst naar de nieuwe trend om roken en ander 'on gezond' leefgedrag te zien als een type probleem waarvoor vaccins een logische oplossing zouden zijn.
2. De opkomst van leefstijlvaccins vervaagt de grens tussen de domeinen van besmettelijke ziektes en 'on gezonde' lifestyles.
3. Het resultaat van een nicotinevaccinstudie moet niet alleen begrepen worden als het effect van de geplande interventies, maar ook als het effect van het werk van proefpersonen en onderzoeksassistenten.
4. Om de leefstijlgerelateerde gezondheidskloof tussen arm en rijk te verkleinen, moeten sociale en ethische aspecten niet pas bij de implementatie, maar al tijdens de ontwikkeling van leefstijlvaccins centraal staan.
5. Interdisciplinariteit is net als een vinaigrette een delicaat mengsel van componenten die elkaar van nature ontwijken.
6. Wetenschap vormt de werkelijkheid terwijl ze haar poogt te vatten.
7. Innovaties beloven vaak vooruitgang, maar zonder inachtneming van maatschappelijke noden en normen maakt zo'n belofte vooral schuld.
8. Kennisvalorisatie is pas dan de kers op de taart als de interactie tussen wetenschap en maatschappij ook in het onderzoek zelf wordt meegebakken.
9. Wetenschappelijk schrijven is woordenmoord: voor ieder woordje dat overleeft, zijn er honderden gesneuveld.
10. Promoveren is als tussen de bomen een bos planten.