

## Onderzoeksstage RIVM

**Titel:** Cultureel op maat gemaakte educatiefilmpjes voor het maken van een goed geïnformeerd besluit voor deelname aan het bevolkingsonderzoek baarmoederhalskanker onder Turks- en Marokkaans-Nederlandse vrouwen

### Achtergrond

Ondanks dat het bevolkingsonderzoek baarmoederhalskanker gratis beschikbaar is, blijken de opkomstcijfers van Turks- en Marokkaans-Nederlandse vrouwen laag vergeleken met Nederlandse vrouwen zonder een migratieachtergrond. Dit is vooral zorgwekkend, omdat de incidentie van baarmoederhalskanker hoger is bij deze vrouwen. Ook blijkt hun besluitvorming vaak niet gebaseerd te zijn op een goed geïnformeerd besluit. Inmiddels weten we veel over de determinanten die hun besluitvorming beïnvloeden.

Dit stageonderzoek betreft het uitvoeren en evalueren van een gerandomiseerde interventiestudie, waarbij de controlegroep de huidige informatiematerialen krijgt en de interventiegroep dezelfde materialen aangevuld met door ons ontwikkelde educatiefilmpjes. Dit onderzoek is onderdeel van een tweejarig ZonMw-project en zal gebaseerd zijn op eerder uitgevoerd kwalitatief en kwantitatief onderzoek. Tijdens dit eerdere onderzoek hebben we onderzocht welke determinanten een rol spelen bij het maken van een goed geïnformeerd besluit voor deelname aan het bevolkingsonderzoek baarmoederhalskanker. Wij hopen de besluitvorming te verbeteren door het verspreiden en evalueren van een cultureel op maat gemaakte netwerkinterventie (educatiefilmpjes).

***Dit stageonderzoek richt zich specifiek op een online dataverzameling onder Turks- of Marokkaans-Nederlandse vrouwen. Daarom is er een sterke voorkeur voor Turks sprekende Masterstudenten én Berbers en/of Marokkaans-Arabisch sprekende Masterstudenten.***

### Onderzoeksvraag

Wat is de invloed van cultureel op maat gemaakte educatiefilmpjes voor het maken van een goed geïnformeerd besluit voor deelname aan het bevolkingsonderzoek baarmoederhalskanker?

### Onderzoekspopulatie

Turks- of Marokkaans-Nederlandse vrouwen van 30 t/m 60 jaar oud.

### Methode

Er zal gebruik worden gemaakt van een sneeuwbalmethode ("respondent-driven sampling", in het kort "RDS") om deelnemers te werven. Hierbij worden vrouwen gevraagd een online vragenlijst in te vullen én door te sturen naar vrouwen in hun sociale netwerk. Voor meer informatie over deze methode verwijzen we naar een eerder onderzoek over hepatitis B onder Marokkaanse immigranten, dat werd gepubliceerd in BMC Medicine (<https://bmcmmedicine.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12916-018-1034-6>).

### Verwachte resultaten

Wetenschappelijk Engelstalig artikel en een mondelinge presentatie op het RIVM.

## **Begeleiding**

Deze stage maakt deel uit van een promotietraject van het RIVM in samenwerking met het Radboudumc en Pharos. De stagiaire zal begeleid worden door Nora Hamdiui (promovendus), Mart Stein (senior onderzoeker en onderzoekscoördinator) en Maria van den Muijsenbergh (hoogleraar en huisarts).

## **Gewenste kennis van (statistische) computer pakketten**

De analyses worden bij voorkeur uitgevoerd in R, met de nodige ondersteuning van de RIVM begeleiders.

## **Meer informatie**

Contactpersoon: Nora Hamdiui ([nora.hamdiui@rivm.nl](mailto:nora.hamdiui@rivm.nl))

Aanvang: september 2020

Duur van de stage: 5-6 maanden

Studierichting: (bio)medische opleidingen of gezondheidswetenschappen

*Voor de aanvang van de stage is er een goedkeuring verkregen vanuit de medisch-ethische toetsingscommissie (METC), zijn de filmpjes al ontwikkeld en is de vragenlijst klaar om verspreid en geëvalueerd te worden.*

## **Stageplaats**

De stage vindt plaats bij de afdeling Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI) van het Centrum Infectieziektebestrijding (CIb) van het RIVM. De LCI coördineert zowel de bestrijding van infectieziekten in Nederland als de daarmee samenhangende communicatie om op landelijk en regionaal niveau adequaat en snel te kunnen handelen. Bij de LCI werken artsen, verpleegkundigen, deskundigen infectiepreventie en gezondheidswetenschappers.