

**VOORBEELD PICOS EN ONDERZOEKSVRAGEN**

## Interventie

*Wat zijn de (on)gunstige effecten van het dragen van mondkapjes ten opzichte van het niet dragen van mondkapjes op het vóórkomen van infectie met COVID-19 (dat tot ziekte leidt), de mate van gevoel van (schijn)veiligheid, en het vóórkomen van risicocompenserend gedrag bij mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19?*

P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19

I: Het dragen van mondkapjes

C: Het niet dragen van mondkapjes

O: Het vóórkomen van infectie met COVID-19 (dat tot ziekte leidt), mate van gevoel van (schijn)veiligheid, het vóórkomen van risicocompenserend gedrag

*Wat zijn de (on)gunstige effecten van het (in)correct dragen van mondkapjes op het vóórkomen van infectie met COVID-19 (dat tot ziekte leidt), mate van gevoel van (schijn)veiligheid, het vóórkomen van risicocompenserend gedrag bij mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19?*

P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19

I: Het correct dragen van mondkapjes

C: Het niet correct dragen van mondkapjes

O: Het vóórkomen van infectie met COVID-19 (dat tot ziekte leidt), mate van gevoel van (schijn)veiligheid, het vóórkomen van risicocompenserend gedrag

*Wat zijn de (on)gunstige effecten van het dragen van mondkapjes én social distancing ten opzichte van alléén social distancing op het vóórkomen van infectie met COVID-19 (dat tot ziekte leidt), mate van gevoel van (schijn)veiligheid, het vóórkomen van risicocompenserend gedrag bij mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19?*

P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19

I: Het dragen van mondkapjes en social distancing (ten minste 1,5 meter)

C: Social distancing (ten minste 1,5 meter)

O: Het vóórkomen van infectie met COVID-19 (dat tot ziekte leidt), mate van gevoel van (schijn)veiligheid, het vóórkomen van risicocompenserend gedrag

*Wat zijn de (on)gunstige effecten van FFP3 mondkapjes op het vóórkomen van infectie met COVID-19 (dat tot ziekte leidt), duur tot gezichtsirritatie en draaggemak ten opzichte van minder beschermende gezichtsmaskers (FFP1-2) bij mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19?*

P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19

I: FFP3-grade mondkapjes

C: FFP1/FFP2-grade mondkapjes

O: Het vóórkomen van infectie, duur tot gezichtsirritatie, draaggemak

*Wat is de filter efficiëntie en mate van form-fitting van FFP3 mondkapjes ten opzichte van FFP1-2 mondkapjes tijdens gestandaardiseerde laboratorium tests?*

- P: -  
 I: FFP3-grade mondkapjes  
 C: FFP1/FFP2-grade mondkapjes  
 O: Filter efficiëntie van deeltjes >0.3µm als percentage, mate van form-fitting  
 S: Gestandaardiseerde testen in een laboratorium

### **Kwalitatief**

Populatie

Interesse

Context (setting/specifieke karakteristieken)

*Wat zijn redenen van mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19 om wel/geen mondkapje te dragen en om wel/niet het advies hierover van de overheid op te volgen?*

- P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19  
 I: Redenen om:  
 Co: zelf wel/geen mondkapje te dragen, wel/niet het advies van de overheid op te volgen

*Wat zijn de (on)gunstige ervaringen van mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19 met de belasting, de baten en risicogedrag die het dragen van een mondkapje met zich meebrengen?*

- P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19 en regulier een mondkapje te dragen  
 I: Ervaringen met:  
 Co: fysieke belasting, psychologische belasting, ervaren baten, risicomijdend gedrag, risicovol gedrag, adherence

*Wat zijn de overtuigingen van mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19 maar géén mondkapje willen dragen over het nieuws en de geloofwaardigheid van experts?*

- P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19 en géén mondkapje willen dragen  
 I: Overtuigingen over:  
 Co: berichtgeving in (social)media omtrent COVID-19, geloofwaardigheid van experts

*Wat zijn de ervaringen van mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19 met gebruiksinstructies, (in)correct gebruik en oorzaken van (in)correct gebruik van mondkapjes?*

- P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19

- I: Ervaringen met:  
Co: Gebruiksaanwijzingen van mondkapjes, (in)correct gebruik van mondkapjes, oorzaken voor (in)correct gebruik

**Prognostisch**

Population  
Intervention  
Comparison  
Setting  
Timeframe

In welke mate voorspelt het wel of niet dragen van een mondkapje op openbare plekken in dichtbevolkte steden het risico op IC opnames binnen 30-dagen na aanvang van COVID-19 symptomen bij mensen die risico lopen om met COVID-19 besmet te raken?

- P: Mensen die risico lopen besmet te raken met COVID-19  
I: Dragen van een mondkapje op openbare plekken  
C: Geen mondkapje  
O: Risico op IC opname  
S: Dichtbevolkte steden  
T: Tot 30 dagen na aanvang symptomen COVID-19