

Oplegger Pre- en vroegsymptomatische transmissie en gebruik van mondneusmaskers in openbare ruimten

Vraag aan OMT

- Deze oplegger geeft een samenvatting weer van de achtergronddocumenten m.b.t. a-, pre- en vroegsymptomatische transmissie en toepassing mondmaskers
- Kunt u instemmen met onderstaande adviezen?

Samenvatting transmissieroute en besmettelijke periode

SARS-CoV-2 wordt overgebracht via druppel-contact. Er zijn op dit moment geen aanwijzingen voor aerogene transmissie in openbare ruimten. Een patiënt is besmettelijk in de symptomatische fase. Daarnaast zijn er aanwijzingen voor pre- en vroeg-symptomatische transmissie, 1-3 dagen voordat de klachten ontstaan. De mate waaraan deze patiënten bijdragen aan de transmissie is nog niet met zekerheid vastgesteld. De ECDC heeft presymptomatische transmissie opgenomen in de richtlijnen voor contactonderzoek, waarbij iemand vanaf 2 dagen voor het ontstaan van de klachten als mogelijk besmettelijk wordt beschouwd.

Samenvatting niet medische mondneusmaskers in openbare ruimte

Het huidige beleid van social distancing heeft in Nederland op dit moment zijn effect bewezen. Niet-medische mondneusmaskers beschermen de drager ervan in zeer beperkte mate. Niet-medische mondneusbescherming heeft geen meerwaarde t.o.v. de huidige adviezen en is niet geschikt als vervanging van social distancing (1,5 m in acht nemen), hygiëne maatregelen en (thuis)isolatie van patiënten met klachten.

Voor situaties waar in openbare ruimten het bewaren van de 1,5 m afstand t.o.v. anderen niet altijd mogelijk is kan het dragen van een niet-medisch mondneusmasker transmissie door presymptomatische personen mogelijk enigszins beperken. Het gaat hierbij dan om source control. Belangrijk daarbij is dat in deze specifieke situaties waarin de afstand niet bewaard kan worden, het effect pas merkbaar is als meer mensen een masker dragen. Wanneer een enkeling een masker gebruikt dan kunnen de nadelen van schijnveiligheid mogelijk zwaarder wegen dan het voordeel van source control. In ieder geval kunnen mondneusmaskers niet gebruikt worden ter vervanging van de social distancing maatregelen in alle andere situaties. Communicatie is heel belangrijk om dit helder te maken aan het algemeen publiek. Dit geldt ook voor het eventueel aanschaffen, maken en/of gebruiken van (zelfgemaakte) niet-medische maskers en face shields.

Voorstel advies

Openbaar vervoer	Basis-hygiënische maatregelen en social distancing zoveel mogelijk (>1,5 m), mensen met klachten nemen geen deel aan openbaar leven en gebruiken geen OV (dit geldt ook voor hun contacten in quarantaine) Niet-medische mondneusmaskers gebruik mits gebruikers goed voorgelicht.	OMT bijlage 8 Considerations for infection prevention and control measures on public transport in the context of COVID-19: ECDC Technical report OMT bijlage 9 Afwegingen voor infectiepreventie in het openbaar vervoer
Openbare ruimte : 1,5 meter afstand kan	Basis-hygiënische maatregelen en social distancing zoveel mogelijk (>1,5 m), mensen	

gehouden worden	met klachten nemen geen deel aan openbaar leven (dit geldt ook voor hun contacten in quarantaine) Geen niet-medisch mondneusmaskers.	
Openbare ruimte: 1,5 meter afstand kan niet gehouden worden	Basis-hygiënische maatregelen en social distancing zoveel mogelijk (>1,5 m), mensen met klachten nemen geen deel aan openbaar leven (dit geldt ook voor hun contacten in quarantaine) Niet-medische mondneusmaskers gebruik mits gebruikers goed voorgelicht.	