

**To:** [redacted]@bsl.nl [redacted]@bsl.nl  
**From:** [redacted]  
**Sent:** Fri 4/17/2020 1:51:26 PM  
**Subject:** Re: Nursing: verzoek opheldering onrust chirurgische mondkmaskers zorgpersoneel covidzorg  
**Received:** Fri 4/17/2020 1:51:26 PM

Geachte mevrouw [redacted]

Bij deze een toelichting op uw vragen over de aanpassingen mbt gebruik van mondkmaskers.

In het begin van de coronavirus uitbraak was nog veel onduidelijk over de transmissieroute en is gekozen voor een FFP2 masker in de patiëntenzorg om ook beschermd te zijn tegen mogelijke aerogene transmissie. Inmiddels is gebleken dat het gaat om een druppelinfectie, waarvoor een FFP1 masker volstaat. Alleen bij aerosolvormende handelingen zoals intuberen of uitzuigen is een FFP2 masker nodig. Dit is aangepast op basis van een met literatuurreferenties onderbouwd advies het advies van experts aan het Outbreak Management Team, dat is opgenomen als bijlage bij de LCI-richtlijn COVID-19. Vanwege schaarste aan FFP-1 maskers is dit advies later opnieuw aangepast en kunnen in plaats van FFP-maskers ook (spatwaterdichte) chirurgische maskers IIR worden gebruikt. Het advies van de expertgroep is opgenomen als bijlage bij de LCI-richtlijn COVID-19 zie

[https://lci.rivm.nl/sites/default/files/2020-03/Advies%20Ademhalingsbeschermingsmaskers%20voor%20COVID\\_19%20%20dd%20180320.pdf](https://lci.rivm.nl/sites/default/files/2020-03/Advies%20Ademhalingsbeschermingsmaskers%20voor%20COVID_19%20%20dd%20180320.pdf)

Dit advies komt overeen met de NVMM Leidraad Infectiepreventie COVID-19. In deze leidraad is zelfs een tabel opgenomen met het beleid in verschillende fases van de epidemie c.q. verschillende niveaus van schaarste van PBM, zie

<https://www.nvmm.nl/media/3387/200312-leidraad-infectiepreventiemaatregelen-bij-covid-fasering-versie-1-110320.pdf>

Tot slot komt het beleid ook overeen met de meest recente update over het gebruik van medical masks van de WHO, zie WHO Advice on the use of masks in the context of COVID-19, interim guidance 6 April 2020

[https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/331693/WHO-2019-nCov-IPC\\_Masks-2020.3-eng.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/331693/WHO-2019-nCov-IPC_Masks-2020.3-eng.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

In de huidige epidemie is het van groot belang om de beschikbare PBM zodanig te verdelen dat de verspreiding van coronavirus zo effectief mogelijk wordt tegengegaan. Dit betekent dat er bij de handelingen/werkzaamheden met het hoogste risico de maskers gebruikt moeten worden die de hoogste bescherming bieden, ongeacht in welke setting deze handelingen of werkzaamheden plaatsvinden. Bij het uitzuigen van de longen van patienten in een verpleeghuis of instelling voor gehandicapten moet net zo goed een FFP2 masker gebruikt worden als bij aerosolvormende handelingen op de IC. En het risico bij cohortverpleging van COVID-19 patienten in een verpleeghuis is vergelijkbaar met een ziekenhuis. Daarom is er recent een nieuwe verdeelsleutel ontwikkeld voor de verdeling van PBM die uitgaat van passend gebruik van PBM bij risicohandelingen/werkzaamheden, zie

<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/publicaties/2020/04/11/factsheet-verdeling-pbm>

Op onze website voor zorgmedewerkers (<https://www.rivm.nl/coronavirus-covid-19/informatie-voor-professionals>) proberen we veelvoorkomende vragen van zorgmedewerkers zo goed mogelijk te beantwoorden.

Als u hiervoor suggesties hebt horen we dat graag.

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
5.1.2e

RIVM - Centrum Infectieziektebestrijding (CIb)

Postbus 1 (postbak [redacted])

3720 BA Bilthoven

Tel: 030 -

[redacted]  
5.1.2e

Fax: 030 -

Verstuurd vanaf mijn iPad  
Begin doorgestuurd bericht:

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@bsl.nl>

**Datum:** 16 april 2020 om 15:04:11 CEST

**Aan:** 5.1.2e <5.1.2e@gmail.com>, "5.1.2e@rivm.nl" <5.1.2e@rivm.nl>, "5.1.2e@rivm.nl" <5.1.2e@rivm.nl>

**Onderwerp:** Nursing: verzoek opheldering onrust chirurgische mondkmaskers zorgpersoneel covidzorg

Geachte, beste 5.1.2e, en 5.1.2e en 5.1.2e,

Tot op heden heb ik nog geen reactie ontvangen op onderstaande email met deze vragen.

1. Op basis waarvan is de richtlijn voor het gebruik van mondkmaskers in de thuiszorg en ouderenzorg aangepast? Waarom is de veiligheid afgeschaald? Is er wetenschappelijk bewijs dat chirurgisch mondkmaskers (FFP 1?) voldoende veilig zijn tegen het coronavirus?
2. Waarom gelden er strengere regels voor het gebruik van mondkmaskers in de ziekenhuizen itt tot de thuiszorg en de ouderenzorg? Juist omdat de coronapatiënten het virus al wel kunnen verspreiden zonder dat zij klachten hebben.

Wij verzoeken u nu dringend om een reactie nav berichten die ons bereiken van vele verpleegkundigen die zich ernstig zorgen maken over de veiligheid van chirurgische mondkmaskers, nav de door jullie aangepaste richtlijn. Bovenstaande vragen worden steeds nijpender. Er zijn aanwijzingen dat de richtlijn is aangepast op grond van schaarste ipv wetenschappelijk bewijs. Wij roepen u op hier eerlijk over te communiceren, zodat verpleegkundigen (en ander zorgpersoneel) weten waar ze aan toe zijn.

Ook artsen maken zich zorgen, blijkt uit onderstaand bericht.

<https://www.medischcontact.nl/ opinie/ reacties/ ingezonden-reactie/ rivm-wijzig-advies-t.a.v.-het-gebruik-van-ademhalingsbeschermin- maskers-voor-zorgverleners-maar-onderbouwt-dit-onvoldoende.htm>

De LHV en NHG houden vast aan de originele richtlijn. En de bekende 5.1.2e 5.1.2e, heeft eerder op Twitter gemeld dat hij ook FFP2 mondkmaskers adviseert. Hierbij geciteerd:

5.1.2e (@5.1.2e) heeft getweet om 8:02 p.m. on vr, jan. 24, 2020:

Wanneer je zelf ziek bent gaat een chirurgisch mondkmaskertje wanneer je hoest je grote druppels goed kunnen tegenhouden.

Echter, om infectie te voorkomen zijn chirurgische maskers niet afsluitend genoeg. Daarvoor heb je professionele FFP2, FFP3 of N95 maskers nodig.

(<https://twitter.com/vanranstmarc/status/1220783918586175488?s=09>)

Ik verzoek u dringend om snel opheldering van zaken te geven.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e  
5.1.2e  
06- 5.1.2e

**Van:** 5.1.2e

**Verzonden:** woensdag 25 maart 2020 16:31

**Aan:** 5.1.2e <5.1.2e@gmail.com>; 5.1.2e@rivm.nl' <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e@rivm.nl' <5.1.2e@rivm.nl>

**CC:** 5.1.2e <5.1.2e@bsl.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@bsl.nl>

**Onderwerp:** Vragen vanuit Nursing: Bezorgdheid thuisverpleegkundigen nav nieuwe richtlijn mondkmaskers Corona

**Urgentie: Hoog**

Geachte, beste [5.1.2e], en [5.1.2e] en [5.1.2e],

Op de redactie van Nursing komen ontelbare vragen binnen van bezorgde verpleegkundigen, werkzaam in de thuiszorg en ouderenzorg over onderstaand bericht:

<https://www.igi.nl/actueel/nieuws/2020/03/25/mondmaskers-in-de-zorg-buiten-het-ziekenhuis-alleen-als-het-echt-nodig-is>

Zojuist bekend gemaakt via de Inspectie en overgenomen door V&VN.

Als redactie begrijpen wij de vragen van verpleegkundigen en willen we hen zo goed mogelijk informeren.

Vandaar de volgende twee dringende vragen. graag zo spoedig mogelijk te beantwoorden:

dubbel

Graag spoedig uw reactie, aangezien de gemoederen onder verpleegkundigen ten aanzien van dit bericht zeer hoog oplopen.

Met vriendelijke groet,

[5.1.2e]

[5.1.2e]

[5.1.2e] [@bsl.nl](mailto:[5.1.2e]@bsl.nl)