

19
maart
2020

(Lab)Inf@ct: COVID-19 (nieuw coronavirusinfectie) (31)

Dit is een gecombineerd Inf@ct-/Labinf@ctbericht.

IN DIT BERICHT:

Na (Lab)Inf@ctbericht (30) vandaag (donderdag 19 maart) ontvangt u aanvullende informatie over de volgende onderwerpen:

- Situatie rapportage aantal patiënten
- Persoonlijk beschermingsmaatregelen: mondmaskers
- In voorbereiding

BERICHT:

Situatie rapportage aantal patiënten

Volgens de [update van 19 maart 14:00](#) zijn er nu 2460 personen bekend met een bevestigde infectie, dat zijn 409 nieuwe patiënten ten opzichte van 18 maart. De mediane leeftijd van de overledenen is 83 jaar (jongste 63 - oudste 95). Er is van 63 patiënten gemeld dat ze zijn opgenomen (geweest) op de IC, dit is een grote onderschatting van het werkelijke aantal in vergelijking met de NICE gegevens (223 patiënten op de IC opgenomen (geweest), zie ook <https://www.stichting-nice.nl/>). De leeftijd van de 63 IC-patiënten varieert van 26 tot 88 jaar; de mediane leeftijd is 72 jaar. Van de 2460 bevestigde personen werken er 594 (24%, +109) in de zorg; zij worden vaker dan andere groepen getest. Vanuit de NIVEL-peilstations zijn afgelopen week 9 SARS-CoV-2-infecties gerapporteerd, waarmee dit totaal 17 wordt. Kijk voor dagelijkse update op [Actuele informatie over het nieuwe coronavirus \(COVID-19\) | RIVM](#).

Persoonlijk beschermingsmaatregelen

Aangezien de beschikbaarheid van persoonlijke beschermingsmaatregelen (PBM) voor zorgmedewerkers in Nederland beperkt is, worden momenteel duidelijke richtlijnen uitgewerkt voor het gebruik van PBM in de intramurale ouderenzorg maar ook door huisartsen, GGD, wijkverpleging, thuiszorg, jeugdzorg en andere instellingen voor langdurige zorg.

Inmiddels is er een advies aan het OMT voor het gebruik van het type mondmaskers, verlengd gebruik en hergebruik goedgekeurd. Deze zal op de NVMM-website worden gepubliceerd en staat voorlopig als [bijlage bij de LCI-richtlijn COVID-19](#).

Mondmaskers

Op basis van de huidige kennis ten aanzien van de transmissieroute van COVID-19 via druppels en (in)direct contact, biedt een chirurgisch mondneusmaker voldoende bescherming voor gezondheidsmedewerkers die patiënten moeten verzorgen met COVID-19 (WHO, Leidraad-NVMM).

Eerder is in Nederland bij zicht op afdoende voorraden gekozen voor maximale veiligheid. Echter zitten wij nu in de eerste fase van krapte, waarbij het vanaf nu nodig is om het gebruik van mondneusmaskers aan de feitelijke risico's aan te passen. Additioneel, om zo lang mogelijk met krapte om te gaan, moeten wij ook rekening houden met 'verlengd en langdurig' gebruik van maskers en aanpassingen van de workflow om risico-momenten te combineren.

Het gebruik moet vanaf heden aansluiten op de taken en functies van de verschillende medewerkers. Onder hoog risico vallen handelingen waarbij het bekend is dat grote

hoeveelheden aerosolen ontstaan, zoals bronchoscopie, cardiopulmonale reanimatie, tracheale intubatie, niet-invasieve beademing, handmatige beademing, optiflow, tracheostomie, handelingen aan het tracheostoma en uitzuigen. Hiervoor wordt een FFP2-masker geadviseerd en indien niet aanwezig een FFP1.

Regels met betrekking tot verlengd gebruik van een FFP-/chirurgisch masker

- Het masker mag aan 1 stuk gedragen worden totdat de ademhalingsweerstand (moeilijker is om te ademen) te hoog wordt (3-4 uur) of het masker heel nat.
- Maskers hoeven i.t.t handschoenen niet te worden gewisseld bij de zorg voor meerdere patiënten achter elkaar.

Hergebruik van de FFP-/chirurgisch masker

Ziekenhuizen en andere gebruikers dienen FFP- en chirurgische maskers die gebruikt zijn te bewaren voor (her)sterilisatie en later hergebruik. Methoden worden onderzocht. De gebruikte mondneusmaskers kunnen voornamelijk in een plastic zak verzameld worden, die afgesloten wordt. Laat duidelijk natte maskers eerst drogen en verzamel deze in een aparte plastic zak. Informatie over de verdere afhandeling volgt.

In voorbereiding

- Uniform testbeleid voor zorgmedewerkers
- Richtlijnen voor gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen
- Richtlijn over (her)sterilisatie en later hergebruik van mondmaskers

Contactgegevens

- Overleg met uw regionale GGD over casuïstiek of mogelijk verdachte gevallen in uw regio. Het nummer is te vinden op www.ggd.nl.
- RIVM-LCI: tel. 5.1.2e ook buiten kantooruren bereikbaar)
- RIVM dd. viroloog: tel. 5.1.2e ook buiten kantooruren bereikbaar)
- Erasmus MC, dd. viroloog unit Klinische Virologie afdeling Viroscience: tel. 5.1.2e (buiten kantooruren: 5.1.2e)

Meer informatie

- ECDC
- WHO en Dagelijkse WHO situation reports
- RIVM (algemene informatie)
- LCI-richtlijn COVID-19
- Rijksoverheid

Auteurs: 5.1.2e (Cib-RIVM), 5.1.2e (Cib-RIVM), 5.1.2e 5.1.2e (GGD Hart voor Brabant/RAC), 5.1.2e 1 5.1.2e (Cib-RIVM), 5.1.2e 3 5.1.2e (Erasmus MC), 5.1.2e 5.1.2e (Cib-RIVM), 5.1.2e (Cib-RIVM), 5.1.2e 5.1.2e (Cib-RIVM), 5.1.2e (Cib-RIVM), 5.1.2e (GGD Gelderland Midden/RAC), 5.1.2e (Cib-RIVM), 5.1.2e (Cib-RIVM)