

From: 5.1.2e
To: 5.1.2e
Subject: RE: bronvermelding advies COVID&BCG
Date: donderdag 23 juli 2020 14:30:20
Attachments: [Epidemiologie voor RIVM update 21 juli track changes.docx](#)
[COVID-19 data RIVM GR v7 update 21 juli.docx](#)
[IC Data GR 2020-07-22.xlsx](#)

Beste 5.1.2e

Hierbij vind je update t/m 21 juli zoals besproken. Het is met track changes al aangepast in het document dat je stuurde. Daarnaast hebben we de info die we eerder toestuurd, weer bijgevoegd (tm 21 juli nu dus).

Ter toelichting nog:

Nog een kleine opmerking over het aantal patiënten dat overlijdt in het ziekenhuis. Wij gebruiken voor de rapportage van het ziekenhuis de osirisdata = **11.902**, maar voor het aantal overlijdens in het ziekenhuis de NICE data.

Dit gaat om **1694** (verpleegafdeling) + **771** (IC) + **72** (2e keer verpleegafdeling) = **2537** overlijdens.

Volgens NICE is het aantal opgenomen patiënten **11586** (ziekenhuizen met complete rapportage) + (**2869** – **2478**) (IC-opnames in de ziekenhuizen die verpleegafdelingen niet rapporteren) = **11977**

Percentage overlijdens is dus 21,2%

In de tekst staat nu 'ongeveer 20%', dus dat klopt voor beide, maar dan weten jullie in ieder geval de achtergrond hiervan.

Er waren twee geel gearceerde stukken die niet zijn aangepast:

- De figuur; hebben jullie zelf gemaakt
- Stukje over comorbiditeit van op de IC opgenomen patiënten. Dit hebben wij niet aangeleverd.

Verder werd eerder nog geen info genoemd over de test straten. Het is naar ons idee wel goed om hier iets over te zeggen. De info vind je in ons wekelijks overzicht (pag 18, paragraaf 8). Zie bijgaande link: https://www.rivm.nl/sites/default/files/2020-07/COVID-19_WebSite_rapport_wekelijks_20200721_1135.pdf

buiten verzoek Mocht je vragen hebben nav de cijfers zou je dan contact willen opnemen met 5.1.2e (5.1.2e @rivm.nl). buiten verzoek

Veel succes, groet 5.1.2e

From: 5.1.2e) <5.1.2e @gr.nl>
Sent: maandag 13 juli 2020 14:52
To: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi 5.1.2e

Dat is mooi! Graag aanpassen t/m 21 juli.
 Dank!

Van: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Verzonden: maandag 13 juli 2020 14:17
Aan: 5.1.2e) <5.1.2e @gr.nl>

Onderwerp: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi 5.1.2e

Nog even een vraag: we kunnen de meeste zaken updaten.

Vraag is of jullie het geupdate willen hebben tm 21 juli (dan kunnen wij het 23 juli aanleveren) of tm 14 juli (dan kunnen we het al iets eerder aanleveren).

Gr 5.1.2e

From: 5.1.2e) <5.1.2e @gr.nl>

Sent: woensdag 8 juli 2020 19:04

To: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>

Subject: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Prima, ik wacht het af.

Bijgevoegd de tekst met alle data relevant voor een update in geel. (bronvermeldingen staan in dit bestand niet weergegeven).

Fijne avond, 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>

Verzonden: woensdag 8 juli 2020 17:39

Aan: 5.1.2e) <5.1.2e @gr.nl>

Onderwerp: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi 5.1.2e

Ik probeer het morgen met collega te bespreken en kom er dan bij je op terug. Wel handig inderdaad om de tekst te hebben met de stukjes gehighligt.

Groet 5.1.2e

From: 5.1.2e) <5.1.2e @gr.nl>

Sent: dinsdag 7 juli 2020 19:49

To: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>

Subject: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi 5.1.2e

Wat dat betreft stem ik graag met jou af wat voor jullie haalbaar is. Het zou natuurlijk mooi zijn om alle gegevens te updaten, maar ik kan me voorstellen dat het niet voor alle gegevens even noodzakelijk is.

Mijn idee is om de volgende gegevens in elk geval te updaten:

- Incidentie van bevestigde ziektegevallen per 100.000 per week – we hebben de data van 1^e ziektegeval tot en met week 24, dus graag aanvullen van week 25 tot meest recent
- Totaal aantal bevestigde ziektegevallen
- Totaal aantal bevestigde sterfgevallen
- Aantal bevestigde ziektegevallen en aantal bevestigde sterfgevallen per dag, vanaf 15 juni tot meest recent (figuur 1 in advies)
- Totaal aantal ziekenhuisopnames

Daarna komt er in het advies een beschrijving van de incidentie in leeftijdsgroepen en provincies. Gevolgd door een beschrijving van de ziekenhuisopnames (aantal dagen tussen klachten en opname, opnameduur en leeftijd). En tot slot gaan we in op de sterfte (aantallen totaal en in ziekenhuis, dagen tot sterfte in ziekenhuis, leeftijd verdeling totale sterfte, onderliggend lijden bij sterfte).

Ik kan in het advies alle data markeren en naar je toesturen, als dat helpt. Voor welke van deze gegevens zou een update mogelijk zijn? Ik kan me overigens ook voorstellen dat voor een aantal gegevens een update niet nodig is, omdat het algemene beeld niet is veranderd, maar hoor graag hoe jij er tegenaan kijkt.

Groet, 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: maandag 6 juli 2020 13:06

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@gr.nl>

Onderwerp: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi 5.1.2e

buiten verzoek

Kun jij wat specifiekier zijn tav updaten van de info. Wil je dat voor alle cijfers? Of alleen voor de epi-curve?

Gr 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@gr.nl>

Sent: maandag 6 juli 2020 13:04

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi 5.1.2e

buiten verzoek

Dank ook voor je aanvullende informatie en feedback op het advies. Ik verwerk eea zo goed mogelijk in het advies.

Ten aanzien van de data: wij wilden in de week van 20 juli de gegevens updaten en definitief maken voor publicatie. Zou het voor jou/jullie mogelijk zijn om in die week de meest recente data te verzamelen?

Groet, 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: vrijdag 3 juli 2020 09:45

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@gr.nl>

Onderwerp: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Beste 5.1.2e

buiten verzoek

Nog even een correctie tav aantal verpleeghuizen. Het ging om unieke 996

verpleeghuizen (bij 1058 zijn ook herbesmetting van een tehuis meegerekend).

Gr 5.1.2e

From: 5.1.2e
Sent: woensdag 1 juli 2020 17:25
To: '5.1.2e' <5.1.2e@gr.nl>
Subject: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Beste 5.1.2e

Hierbij vind je mijn opmerkingen (toch nog binnen de deadline) in de word versie van het advies. Het advies vond ik helder geschreven! Mijn opmerkingen hebben zoals je ziet met name betrekking op het deel waarin ziekte-last info wordt gegeven. Hopelijk is het duidelijk wat ik bedoel.

Hierbij/onder vind je nog informatie tav verpleeghuizen, zorgverleners vleesverwerkende industrie, migratieachtergrond. Daarnaast voeg ik aantal literatuurbronnen toe ook ivm deze vragen, die bruikbaar kunnen zijn.

Mocht je vragen hebben, dan hoor ik het graag.

Groet 5.1.2e

Bronnen (zie ook attachments, ws bekend)

<https://www.ntvg.nl/artikelen/nieuws/zorgverleners-bezwijken-aan-covid-19/volledig>

<https://www.ntvg.nl/artikelen/het-hart-van-de-nederlandse-covid-19-epidemie>

<https://www.ntvg.nl/artikelen/nieuws/verpleeghuizen-ga-proactief-te-werk/volledig>

<https://www.verenso.nl/nieuws/archief/2020/update-covid-19-registratie-uit-ysis-en-ons>

<https://www.ntvg.nl/artikelen/de-covid-19-epidemie-indammen-en-afvlakken/volledig>

T.a.v. zorgverleners: zie word bestand hierover.

T.a.v verpleeghuizen, schatting:

Er zijn tm 30 juni 8389 bevestigde patienten (meldingen dus) waarvan 2832 overleden zijn en afkomstig uit 1058 verpleeghuislokaties.

T.a.v. besmettingen in vleesverwerkende industrie e.d.:

In de vleesverwerkende industrie, en andere sectoren zoals fruit/groente/vis, bevinden zich relatief grote COVID19 clusters onder werknemers (grotendeels arbeidsmigranten) gekarakteriseerd door lage viral loads en grotendeels afwezigheid va symptomen. De risicofactoren die hier aan ten grondslag liggen betreft waarschijnlijk een combinatie sociale omstandigheden (woon- en vervoersomstandigheden) en de fysieke condities in de koude werkruimtes (lage temperatuur in combinatie met hoge luchtvochtigheid).

Migratie achtergrond

Je noemt ook nog etniciteit. Hier hebben we obv de meldingen geen goed zicht op (alleen in begin is geboorteland verzameld). Het CBS heeft wel naar de oversterfte gekeken ook naar migratie achtergrond. Ik weet niet of je dat wil gebruiken.

<https://www.cbs.nl/nl-nl/achtergrond/2020/20/oversterfte-tijdens-de-eerste-zes-weken-van-de-corona-epidemie>

From: [redacted] <[redacted]@gr.nl>
Sent: woensdag 1 juli 2020 08:46
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi [redacted]

Geen probleem – dank voor je inzet en ik wacht je reactie af.
Veel sterkte!

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Verzonden: dinsdag 30 juni 2020 18:39
Aan: [redacted] <[redacted]@gr.nl>
Onderwerp: RE: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi [redacted]

Even een update: ik ben er mee bezig. Ik probeer het morgen af te ronden, [redacted] buiten verzoek
[redacted] buiten verzoek nog niet zekerheid dat dit morgen voor 23.59 uur lukt.

Groet [redacted]

From: [redacted] <[redacted]@gr.nl>
Sent: maandag 29 juni 2020 11:27
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: bronvermelding advies COVID&BCG

Hi [redacted]

Graag overleg ik even met je over de juiste bronvermeldingen in het advies dat we afgelopen donderdag in de commissie besproken hebben. Ook hebben we het gehad over toevoegen van epidemiologische data (ziektegevallen en sterfte) in verpleeghuizen en onder etnische minderheden (vanwege de uitbraken bij slachterijen en fruittelers).

Zou het voor jou werkbaar zijn om in het Word-bestand (dat ontvang je vandaag van [redacted] aan te geven waar je een verwijzing naar persoonlijke communicatie zou willen zien? Ik zal in het advies in elk geval aangeven waar de recente gegevens vandaan komen. Het lijkt me goed als je dat in de volgende versie nog controleert.

Wat betreft de extra gegevens: welke data zijn er beschikbaar ten aanzien van verpleeghuizen en etnische groepen en zou ik deze ook kunnen ontvangen? Dan kan ik kijken op welke manier dat in het advies verweven kan worden. Als het handiger is om hierover te bellen dan hoor ik het graag.

Alvast dank!

Groet,
[redacted]

[redacted]



Gezondheidsraad

5.1.2e

bezoekadres: Korte Voorhout 7 – 2511 CW – Den Haag

5.1.2e

www.gezondheidsraad.nl

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

www.rivm.nl *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

www.rivm.nl/en *Committed to health and sustainability*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

www.rivm.nl *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

www.rivm.nl/en *Committed to health and sustainability*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

www.rivm.nl *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

www.rivm.nl/en *Committed to health and sustainability*