

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
From: 5.1.2e
Sent: Fri 4/10/2020 4:12:31 PM
Subject: RE: GOR behoefte vragenlijst
Received: Fri 4/10/2020 4:12:00 PM

Top!

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

Verzonden: vrijdag 10 april 2020 18:10

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>;
 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: RE: GOR behoefte vragenlijst

Beste mensen, ik ga dadelijk een eerste excel – met dank aan COVID-19-EPI team – sturen. Goed paasweekend, groet, 5.1.2e

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

Sent: donderdag 9 april 2020 14:07

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

Subject: RE: GOR behoefte vragenlijst

Ik zal deze vraag ook door zetten naar 5.1.2e en 5.1.2e
 Zij zorgen o.a. voor deze dagelijkse updates voor de website op basis van de Osiris data
 Groet 5.1.2e

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

Verzonden: donderdag 9 april 2020 13:42

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: FW: GOR behoefte vragenlijst

Hi 5.1.2e en 5.1.2e,

Ik kreeg zojuist onderstaand verzoek vanuit GGD GHOR. Zijn jullie in de gelegenheid hen hiermee te helpen en op welke termijn?

Groet, 5.1.2e

5.1.2e
 5.1.2e kemteam Antibioticaresistentie – 5.1.2e Core team Antibiotic Resistance
 Rijks Instituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) - National Institute for Public Health and the Environment
 Centrum voor Infectieziektenbestrijding - Centre for Infection Diseases Control
 P.O. 5.1.2e
 3720 BA Bilthoven
 Phone 31 5.1.2e
 Mobile 31 5.1.2e

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

Sent: donderdag 9 april 2020 12:25

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>;
 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@nivel.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@ggdghor.nl>

Subject: RE: GOR behoefte vragenlijst

Beste 5.1.2e en collega's,

Voor het LOT-c zijn we bezig om de patiëntenstromen (niet-acute zorg) landelijk en regionaal in kaart te brengen en te prognosticeren. We maken hierbij gebruik van data uit het LCPS en de GHOR-informatie over bedden capaciteit. Voor het fijner prognosticeren zou het ons al heel erg helpen als het RIVM de dagelijkse data uit het epidemiologisch situatie bulletin allemaal in een herbruikbaar dataformat gaat publiceren. Nu zijn het grafieken in een pdf en dat is niet herbruikbaar. Het gaat om de pdf

onderaan deze pagina: <https://www.rivm.nl/coronavirus-covid-19/grafieken>

Het gaat dan om:

- Figuur 4. Aantal bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten, per provincie.
- Figuur 5. Aantal bij de GGD'en gemelde in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten, per provincie
- Figuur 6. Aantal bij de GGD'en gemelde overleden COVID-19 patiënten, per provincie.

Nog beter als we deze gegevens op:

- 4ppc postcode
- gemeenteniveau

Wie kan ons hierin faciliteren? Of is er al meer bekend over onderstaande?

Met vriendelijk groet,

5.1.2e

5.1.2e



Zwarte Woud 2

E-mail: 5.1.2e @ggdghor.nl

3524 SJ Utrecht

Website: www.ggdghor.nl

Twitter: @GGDGHORN

Mobiel: 5.1.2e

Werkdagen: 5.1.2e

De uitbraak van het nieuwe Coronavirus vraagt dat ook wij tot 28 april, in lijn met de maatregelen van de Rijksoverheid, zoveel mogelijk thuiswerken. U kunt mij goed bereiken via e-mail of via mijn mobiele telefoon.

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

Verzonden: maandag 6 april 2020 13:13

Aan: 5.1.2e <5.1.2e @ggdghor.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @nivel.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @ggdghor.nl>

Onderwerp: RE: GOR behoefte vragenlijst

Dag

In het LOTc is de vraag naar dergelijke cijfers meerdere malen aan de orde geweest. Vanuit afdeling epidemiologie (de modelleurs) is toegezegd dat aan deze cijfers gewerkt gaat worden. Focus lag eerst op IC capaciteit, maar nu wordt ook gewerkt aan andere cijfers.

Groet 5.1.2e

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

Verzonden: maandag 6 april 2020 12:42

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

CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@nivel.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@ggdghor.nl>

Onderwerp: RE: GOR behoefte vragenlijst

Hoi 5.1.2e

Helemaal goed is inderdaad een vraag op het gebied van LOTC-GZ, ik breng het onder de aandacht in de ghor backoffice.

Warme groet,

5.1.2e

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

Verzonden: maandag 6 april 2020 12:35

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

CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@nivel.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: FW: GOR behoefte vragenlijst

Urgentie: Hoog

Hoi 5.1.2e en anderen,

Onderstaande vraag is via 5.1.2e binnengekomen van een GOR procesleider. Er schijnt op grotere schaal behoefte te zijn aan cijfers over verspreiding van corona in specifieke regio's, wat dit doet met uitstroom van patiënten op korte en lange termijn (ook in relatie tot behoefte aan bedden in andere zorginstellingen en thuiszorg).

Het lijkt mij eigenlijk meer een vraag voor het LOTC-GZ. Ik begreep ook dat de back-office van GGD GHOR NL ineengeschoven werd met het LOTC... Zou het LOTC-GZ hier informatie over kunnen leveren (is dit beschikbaar?) aan de regio's? En zou GGD GHOR NL hier een rol in kunnen spelen? Dit is namelijk geen informatie die wij beschikbaar hebben als PSH/GOR club, het gaat wel heel erg over aantallen en modellen/voorspellingen. Zou jij deze vraag via jouw collega die aansluit bij het LOTC-GZ willen laten meenemen?

@ allen: Of kijken de anderen hier anders tegenaan?

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Afdeling Medische Milieukunde, Nazorg en Security (MNS)
Centrum Veiligheid (VLH) | Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

Adres: Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | Postbus 1 | 3720 BA | Bilthoven | The Netherlands
Tel: +31 5.1.2e (mobile) | werkdagen: 5.1.2e

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

Sent: Saturday, 4 April 2020 13:30

To: 5.1.2e

Subject: FW: GOR behoefte vragenlijst

Hallo 5.1.2e en de anderen,

Proces GOR krijgt steeds meer vragen waarop we niet of nauwelijks antwoord op hebben, omdat wij a. de kennis niet hebben (bijv niet van het berekenen van modellen), b. de juiste informatie niet hebben (bijv niet van instroom, doorstroom

en uitstroom van ziekenhuispatienten). Ik kan me voorstellen dat in alle GGD regio's dergelijke vragen leven. Het is zonde als we allemaal afzonderlijk een antwoord proberen te vinden. Hierbij zou landelijke coördinatie en ondersteuning zeer welkom zijn!

De vragen die wij gesteld krijgen:

1. Wat is de verwachting van de spreiding van COVID in ZHZ (bij verschillende R0) en wat betekent dit voor het mogelijk aantal patiënten
2. Wat is op korte termijn de verwachting van de uitstroom van het aantal patiënten die nu in ziekenhuis liggen verdeeld over high care en low care patiënten en die een vorm van thuiszorg nodig hebben.
3. Kan er een inschatting gemaakt worden van de uitstroom van COVID-19 patiënten uit ziekenhuizen high care en low care op de langere termijn.

Daarnaast is er behoefte aan de RIVM info mbt te verwachten zh opnames en IC bezetting, maar dan GGD regio specifiek (niet de cijfers an sich, maar de voorspelling voor de komende dagen/ weken *per regio*).

Vandaag kwam de volgende vraag binnen, die ook weer op het bord van proces GOR terecht komt:

Maandag wil de DPG van Friesland, die de portefeuille 'monitoring' heeft, weten van welke cijfers/ scenario's er binnen de regio's gebruik wordt gemaakt om de benodigde capaciteit extra bedden te berekenen.

Als jullie hierin kunnen helpen/ ondersteunen/ adviseren zou dat super zijn. We weten dat er landelijk gewerkt wordt aan modellen om de zor in te schatten, maar de vraag is wanneer die info beschikbaar komt en of die regio-specifiek is.

Van: 5.1.2e
Verzonden: donderdag 2 april 2020 17:15
Aan: 5.1.2e @rivm.nl <5.1.2e @rivm.nl>
CC: 5.1.2e <5.1.2e @ggdzhz.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @ggdzhz.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @ggdzhz.nl>
Onderwerp: RE: GOR behoefte vragenlijst

Hallo 5.1.2e

Zie mijn antwoorden hieronder. Ik had niet heel veel tijd en ben vast veel vergeten, maar het geeft wel een indruk van wat we bij GGD ZHZ aan het doen zijn denk ik.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

t 5.1.2e

e 5.1.2e @ggdzhz.nl

GGD ZHZ

Karel Lotsyweg 40 | 3318 AL Dordrecht

Postbus 166 | 3300 AD Dordrecht

www.dienstgezondheidjeugd.nlDe uitkomsten van onze monitors en onderzoek vind je hier: www.hoegezondiszhz.nl

GGD ZHZ is onderdeel van Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ

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

Verzonden: woensdag 1 april 2020 15:27

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

Onderwerp: GOR behoefte vragenlijst

Beste 5.1.2e

Eerder hebben wij aangekondigd dat het Nivel namens het RIVM een inventarisatie uitvoert van de wensen, verwachtingen, knelpunten en kennislacunes voor het uitvoeren van GOR die binnen de GGD wordt ervaren. Met de meesten van u is ook al een afspraak gemaakt voor een gesprek hierover.

In verband met de huidige uitbraak van het nieuwe coronavirus COVID-19 is alles veranderd. Als GGD bent u waarschijnlijk druk met deze crisis en de extra zorg en informatiebehoefte die deze met zich meebrengt. Mogelijk bent u als GOR-procesleider ook betrokken bij onderzoek gerelateerd aan de uitbraak van het nieuwe coronavirus.

Wij hebben vanwege de omstandigheden de geplande algemene GOR-behoeftepeiling uitgesteld. In plaats daarvan willen wij u alleen via de mail een paar korte vragen stellen over uw behoefte aan ondersteuning bij de huidige coronacrisis. Hiermee willen wij zicht krijgen in wat speelt bij de GOR-procesleiders in de verschillende GGD-regio's in Nederland.

Juist ook in de huidige coronacrisis zijn het RIVM en het Nivel er om u te ondersteunen bij het vervullen van uw GOR-taken. Om u goed van dienst te kunnen zijn is het belangrijk om inzicht te hebben in wat bij u speelt en waar u behoefte aan heeft.

Daarom willen we u vragen onderstaande vragen uiterlijk vrijdag via de mail te beantwoorden.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

1. Hoe zijn jullie aangehaakt in de aanpak vanuit jullie GGD?

We, vier procesleider GOR, geven oa elke dag de cijfers weer mbt COVID-19 in regio ZHZ, in een 'Dashboard' (in een Word document, met figuren en grafieken uit Excel. Uit het casusregister van IZ).

Dit is wat we verder doen:

Projectnaam	Omschrijving	Status
Dashboard COVID-19 cijfers	Inzichtelijk maken situatie rondom COVID-19 voor regio ZHZ, totaal en per gemeente. Dagelijkse update. Tabel 1 met totaal aantal positief geteste personen en het verschil met de dag ervoor, het aantal 'opgenomen in ziekenhuis en 'overleden'. Figuur met cumulatief aantal positief geteste inwoners. Grafieken met aantal telefoontjes call center, aantal bemonsteringen totaal per dag en per gemeente, totaal aantal positief geteste personen naar geslacht en naar leeftijdscategorieën van 10 jaar.	Dagelijks vóór 10.00 uur de nieuwste cijfers van de dag ervoor, voor intern gebruik (vanaf ca 17.15 na afsluiten casusregister door IZ; maken in de avond is het handigste omdat het 's morgens te krap is)
Berichtgeving burgemeesters met COVID-19 cijfers	Tabel 1 (totaal aantal positief geteste personen en het verschil met de dag ervoor, het aantal 'opgenomen in ziekenhuis en 'overleden') en figuur met cumulatief aantal positief geteste inwoners.	Dagelijks vóór 10.00 uur klaar; voor 12 uur verzonden aan de 10 burgemeesters en de GHOR.
Dagelijkse COVID-19-briefings: 8.30 uur 1ste verdieping (interne processen GGD) 10.30 uur 4e etage (duiden van knelpunten en acties van de GGD GHOR crisisorganisatie voor GGD-organisatie) 15.00 uur wrap-up (interne processen GGD)	Maakt per proces duidelijk wie de dagverantwoordelijke is en wat er gaat gebeuren en is gebeurd; elkaar informeren. Processen: call center, bemonstering, bron- en contactopsporing (bco), communicatie, epi & beleid, team IZ regulier.	Eén procesleider per dag aanwezig, koppelt terug aan de overige drie (oa via digitaal logboek).

Daarnaast voeren we onderzoek uit (deels longitudinaal) onder leden van het inwonerspanel van ZHZ. Gestart eind maart. Nog 2x uitzetten.

Doelen:

- Regie over het eigen leven bestuderen over de tijd
- Attitude ten opzichte van overheidsmaatregelen in kaart brengen en
- In kaart brengen welke bronnen van informatie onze inwoners zoal raadplegen

We inventariseren welke vragen bij ons call center zijn binnengekomen. Zie je hier wijzigingen in n.a.v. overheidsmaatregelen?

Fase 1: Omzetten van alle informatie die verzameld is in het call center op papier tot een dataset (= data invoer)

Fase 2: Data-analyse om de volgende vraag te beantwoorden: Welk type vragen zijn binnengekomen over de tijd en hoe zijn deze veranderd wanneer een nieuwe maatregel is getroffen door de overheid?

De eerste ca. 2.000 formulieren met vragen zijn eind maart 2020 ingescand en er is nagedacht over een format voor data invoer.

Voor data invoer worden mensen van GB en epi ingezet. Met de AVG-officer is afgesteld welke AVG regels gelden.

Naast de procesleider GOR zijn nog enkele onderzoekers betrokken bij COVID-19 werkzaamheden.

2. Wat voor type advies/inzet vraagt men?

Zie bovenstaand. Cijfers op een rij zetten uit het casusregister, digitaliseren van vragenlijsten, evalueren en bijschaven van processen, (gezondheids)vragen bij inwoners, meedenken over evaluatie als alles voorbij is.

3. Waar zien jullie de grootste uitdaging vanuit een GOR perspectief?

- We lopen qua digitalisering achter op commerciële bedrijven die mooie dashboards maken op websites. Zelf knutselen we onze figuren en grafieken in elkaar met Word en Excel. Veel handwerk: mailtjes met aantallen (mbt bemonsteringen, aantal telefoontjes ed in Excel zetten). Ziet er minder gelikt uit. Aan de andere kant pompen die commerciële bedrijven allerlei informatie rond die ook bij RIVM bekend is, dus wat voegt dat toe?
- Er is heel veel afstemming nodig wie wat oppakt. De GHOR doet ook van alles maar daar hebben we minder zicht op.
- We zijn goed aangesloten op de GGD processen, maar niet helemaal vanaf het begin. Pas toen het 'uit de hand' ging lopen, werden wij betrokken.
- We krijgen allerlei vragen op ons bord waarvan we denken: zijn wij daar van?
 - Bijv digitaliseren van vragenlijsten, maar ook 'of epi een simpel modelletje maken, qua aantallen wat nodig is om de benodigde capaciteit te bepalen voor bijv zorghotels e.d.' *Uh nee, dat kunnen we niet.*

We hebben geen tijd om te kijken en leren hoe andere GGD het doen, worden wel enigszins geleefd.

4. Waar lopen jullie tegenaan bij de uitvoering?

Zie hierboven

5. Hebben jullie nog behoefte aan ondersteuning en zo ja wat dan?

Zicht op wat andere procesleider GOR doen.

Praktische vragen beantwoorden als: hoe doen andere GGD het met bijv hun BCO vragenlijsten? Digitaal? Papier?

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