

To: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl
From: [redacted] [redacted]
Sent: Thur 10/1/2020 4:43:25 PM
Subject: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9
Received: Thur 10/1/2020 4:43:25 PM

prima

Van: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl
Verzonden: donderdag 1 oktober 2020 10:28
Aan: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl
Onderwerp: FW: onderzoek Q-koorts COVID-9
Urgentie: Hoog

Hoi [redacted]
 In de opdrachtbrief voor het onderzoek tav Q-koorts en COVID hadden we een voortgangsrapportage genoemd op 1 oktober. Dit is niet een formeel stuk, het was mijn idee om na te gaan hoe het loopt en of de verwachte planning nog haalbaar lijkt..

Een kort overzichtje waar ze nu staan op de drie deelonderzoeken lijkt me prima, of is daar een specifiek format voor?

Groet [redacted]

Van: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl
Verzonden: woensdag 30 september 2020 17:10
Aan: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl
Onderwerp: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9
Urgentie: Hoog

Hoi [redacted]

In de opdrachtbrief die ik doorgestuurd gekregen heb, lees ik dat er 1 oktober een korte voortgangsrapportage moet zijn. Wat wordt daar precies onder verstaan?
 We zijn druk met de voorbereidingen van de verschillende deelonderzoeken. Bij EPI ligt de focus nu op het maken van een goede vragenlijst die we in oktober hopen te versturen. Uiteraard kan ik daar wat over op papier zetten, maar is dat wat jullie nodig hebben? Ik hoor graag welke vorm en inhoud deze voortgangsrapportage moet hebben. En ik realiseer me dat ik laat ben, maar ik ontvang deze brief niet direct persoonlijk.

Groet

[redacted]

From: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl
Sent: woensdag 23 september 2020 17:41
To: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl
Cc: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl
Subject: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Nog ter informatie: het onderzoek Q-koorts/COVID is vermeld in de Stand van zaken COVID-19 kamerbrief die maandag naar de kamer is gegaan, zie attached (pag 34).

Groeten [redacted]

Van: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]
Verzonden: woensdag 23 september 2020 13:39
Aan: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl
CC: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@minvws.nl
Onderwerp: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Beste [redacted]

Bedankt voor de update over het onderzoek, goed te weten dat jullie zo snel kunnen beginnen!
 Erg jammer dat de monsters van Q-screen niet bewaard zijn. Kun je dan toch uitzoeken of navragen of daar Covid-infecties bij

zitten, of wil je dat niet zonder zelf te kunnen analyseren?

Dus vanaf volgende week zal ik me tot 5.1.2e richten voor vragen ☺
Ik wens je het allerbeste voor de tijd hierna als 'pensionado', fijn om na deze drukke maanden te kunnen gaan relaxen, dat zal even wennen zijn!

Voorlopig zit het reizen er niet in, maar ik neem aan dat je wel wat op je verlanglijstje hebt staan?

Bedankt voor alles en het allerbeste gewenst,
Veel groeten 5.1.2e

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

Verzonden: dinsdag 22 september 2020 15:26

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

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

Onderwerp: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Bedankt 5.1.2e, de voorbereidingen zijn inmiddels in volle gang.

- (1) Nivel begint volgende week met hun deelonderzoek
- (2) 5.1.2e coordineert het Q-Hort deelonderzoek. Zij is inmiddels in Den Bosch geweest en heeft in het JBZ de bestanden van de Q-Hort studie van jaren geleden getraceerd. Zij heeft ook een koppeling kunnen maken met de mensen die toestemming hebben gegeven voor toekomstig onderzoek in Q-HORT, en we houden dan 1447 personen over die in het GBA gecheckt moeten/kunnen worden. Daar is een voorziening voor bij het RIVM maar met strikte regels en beperkt aantal adressen dat per project per dag gecontroleerd mag worden. We zullen in batches moeten gaan werken met opzoeken en versturen vragenlijsten. We blijven mikken op ongeveer 1000 mogelijke deelnemers.
- (3) 5.1.2e coordineert het Q-screen gedeelte. Daar is wel een tegenvaller dat de sera van begin dit jaar niet bewaard zijn door het JBZ. In het kader van het huidige onderzoek gaat JBZ wel alle sera bewaren en zullen zij naast antistoffen tegen C. burnetii ook testen op antistoffen tegen SARS-CoV-2.

JBZ heeft nog andere voorstellen waar we vanuit RIVM wel aan mee willen doen, bv om bij alle COVID-19 patiënten die in het JBZ opgenomen zijn geweest naar anti-C. burnetii antistoffen te kijken. Dat zal echter wat meer tijd vergen en valt buiten het kader van de offerte zoals die er nu ligt.

Nog van belang is dat dit mijn laatste week is in dienst van het RIVM. 5.1.2e is mij al opgevolgd als afdelingshoofd respiratoire infecties en heeft nu ook de eindverantwoordelijkheid voor de Q-koorts COVID-19 onderzoeken.

Groet,
5.1.2e

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

Sent: woensdag 16 september 2020 17:26

To: 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: onderzoek Q-koorts COVID-9

Beste 5.1.2e

De opdrachtbrief is naar jullie onderweg. Het kost altijd nog even tijd om die handtekening erop te krijgen. Ik stuur je deze alvast ter informatie, mocht je hem snel nodig hebben om door te zetten naar het NIVEL.

Zijn jullie al begonnen met (voorbereiden van) het onderzoek?
Succes!

Groeten 5.1.2e

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

Verzonden: maandag 31 augustus 2020 10:40

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

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

Onderwerp: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Hallo 5.1.2e, ja het gaat volgens mij om het volledige bedrag, inclusief de opdracht die Nivel nu dus van RIVM krijgt om dat onderdeel uit te voeren.

een eindversie, die dan meegestuurd kan worden met de offerte.

Hierbij stuur ik je de definitieve offerte aanvraag voor het uitvoeren van dit onderzoek. Als wij de offerte van het RIVM binnen hebben, kunnen we de opdrachtbrief de lijn inzetten.

Ik ontvang die graag zo snel mogelijk, gezien de tijdsplanning die in het voorstel door RIVM en NIVEL genoemd staan.

Met vriendelijke groet,



5.1.2e | Senior Beleidsmedewerker |
 Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport | Directie Publieke Gezondheid |
 Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag | Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |
 * 06 5.1.2e (06 5.1.2e 5.1.2e verdieping |
 5.1.2e @minvws.nl | www.rijksoverheid.nl |

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Verzonden: maandag 24 augustus 2020 15:53
Aan: 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e@minvws.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>

Onderwerp: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Beste 5.1.2e,

Bijgevoegd in het document antwoorden op de nog resterende vragen, met dank ook aan 5.1.2e

In de tijdsplanning zijn er twee belangrijke factoren die vertragend zouden kunnen werken: (1) de check of dit medisch-ethisch en AVG-technisch allemaal kan kost meer tijd dan we nu inschatten; en (2) heftige tweede golf COVID-19 maakt het voor de huisartsen moeilijk, zo niet onmogelijk om deel te nemen.

In overleg met Nivel is het akkoord dat de financiën via RIVM lopen. Nivel heeft voor onderzoek 1 wel een formele schriftelijke bevestiging nodig van VWS of RIVM voordat zij met de activiteiten kunnen beginnen.

De offerteaanvraag lijkt me OK, dus graag ontvangen we de definitieve versie.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Centrum Epidemiologie & Surveillance van Infectieziekten (EPI) | Centrum Infectieziektebestrijding (CIb)
 Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
 Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA Bilthoven
 T 030 5.1.2e
 M 06 5.1.2e
 5.1.2e @rivm.nl
<http://www.rivm.nl>

RIVM De zorg voor morgen begint vandaag

From: [redacted] <[redacted]@minvws.nl>
Sent: donderdag 20 augustus 2020 12:09
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@nivel.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>

Subject: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Beste [redacted]

Bedankt voor het voorstel dat jullie samen hebben opgesteld.

Ik heb het ik aan [redacted] voorgelegd en zij was erg enthousiast.

De directie ([redacted] namens [redacted]) is akkoord met het verstrekken van deze opdracht.

Dus dat is positief!

We hebben nog een paar vragen en opmerkingen erbij (zie attached).

- Ik zou graag meer toezegging/duidelijkheid krijgen over de tijdsplanning en risico dat het uitloopt of risico dat de aantallen in de studiepopulatie van de drie onderzoeken (met COVID en/of Q-koorts) niet toereikend zijn.
- Is het goed als het RIVM aanspreekpunt is en ook financieel coördineert zodat het bedrag naar het RIVM gaat en vandaaruit wordt verdeeld naar NIVEL en eventuele andere deelnemende partijen (lab JBZ, IVZ)?

Om het zo snel mogelijk in gang te zetten ([redacted] noemde de opdrachtbrief voor 1 september), moet het volgende nog gebeuren:

- VWS doet een offerte aanvraag bij het RIVM: zie het concept attached: graag aanvullen en akkoord, dan kan de definitieve versie naar jullie terug.
- Vanuit het RIVM moet dan formeel een offerte worden ingediend (bij de Dir PG, [redacted]), met het voorstel in definitieve versie bijgevoegd.
- Met de offerte kunnen wij een wij een opdrachtbrief opstellen: die moet in de lijn worden goedgekeurd (MinVWS), komt daarna naar het RIVM (tav [redacted]).
- Financiering volgt later met gebundelde afrekening.

Laat me weten of jullie hier nog vragen over hebben.

Ik ontvang graag snel de input op de offerte aanvraag.

Groeten



[redacted] | Senior Beleidsmedewerker |
 Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport | Directie Publieke Gezondheid |
 Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag | Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |
 * 06 [redacted] 06 [redacted] [redacted] verdieping |
 [redacted] <[redacted]@minvws.nl | www.rijksoverheid.nl |

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Verzonden: maandag 17 augustus 2020 11:17
Aan: [redacted] <[redacted]@minvws.nl>
CC: [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@nivel.nl>

Onderwerp: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Beste [redacted], hierbij het voorstel. Dit is wat wij in overleg met diverse mensen binnen RIVM (centra EPI, LCI en Z&O), Nivel en GGD Hart voor Brabant haalbaar achten.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Centrum Epidemiologie & Surveillance van Infectieziekten (EPI) | Centrum Infectieziektebestrijding (CIb)
 Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
 Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA Bilthoven
 T 030 5.1.2e
 M 06 5.1.2e
 5.1.2e @rivm.nl
<http://www.rivm.nl>

RIVM *De zorg voor morgen begint vandaag*

From: 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @minvws.nl>
Sent: maandag 17 augustus 2020 10:25
To: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e
 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @nivel.nl
Cc: 5.1.2e @minvws.nl <5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e
 <5.1.2e @minvws.nl>
Subject: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Beste allemaal,

Ik hoor graag van jullie hoe het staat met het onderstaande verzoek, om een kort voorstel (1 A4) aan te leveren over mogelijk onderzoek naar dit onderwerp, wat op korte termijn of of aansluitend bij lopend onderzoek zou kunnen worden opgepakt. In juli heb ik hierover contact gehad met jullie.
 Er kwam al een vraag binnen (uit de Tweede kamer) over de planning van onderzoek naar Q-koorts en COVID.

Voorzover ik weet hebben jullie hierover nog geen contact gehad met mijn collega's, maar laat me weten als ik wat gemist heb. Ik ben weer terug van mijn vakantie, en pak de zaken nu weer zelf op.

Met vriendelijke groet,



5.1.2e

| Senior Beleidsmedewerker |

Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport | Directie Publieke Gezondheid |
 Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag | Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |
 * 06 5.1.2e (06 5.1.2e 5.1.2e verdieping |
 5.1.2e @minvws.nl | www.rijksoverheid.nl |

Van: 5.1.2e 5.1.2e)
Verzonden: donderdag 23 juli 2020 14:40
Aan: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e
 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @nivel.nl' <5.1.2e @nivel.nl>
CC: 5.1.2e <5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e
 <5.1.2e @minvws.nl>
Onderwerp: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Hoi 5.1.2e

Bedankt voor de informatie over de verschillende opties voor onderzoek, 5.1.2e en 5.1.2e per telefoon gisteren, en ook 5.1.2e 5.1.2e van het NIVEL, die ik vanochtend gesproken heb.

Vanuit VWS zouden we graag, los van de Verkenning vanuit LNV/IenW/VWS over luchtkwaliteit, veehouderij en COVID, een plan uitzetten om tegen het eind van het najaar (~okt) meer inzicht te hebben in de COVID/Q-koorts vraag. Het zou helpen om van jullie een kort voorstel op papier te ontvangen, om dan te bekijken wat mogelijk is en welk onderzoek het meeste kans op resultaat heeft.

De onderzoeksvraag is nog niet heel duidelijk gedefinieerd (de relatie tussen COVID en Q-koorts). Volgens mij is de vraag: hebben mensen die Q-koorts hebben of hebben gehad meer kans om COVID-infecties op te lopen en hebben ze meer kans op een ernstig verloop? Andersom zou ook de vraag zijn of bij (ex)COVID patiënten vaker Q-koorts voorkomt, maar dat is met de lage incidentie van Q-koorts waarschijnlijk heel lastig aan te tonen. Of zouden we de vraag breder moeten stellen: komt COVID vaker voor in de populatie die ook het meest is getroffen door Q-koorts en is daar een oorzaak voor aan te wijzen?

Van 5.1.2e begreep ik dat het VGO-III onderzoek sowieso de vraag over COVID als mogelijke oorzaak van longontsteking mee gaat nemen, naast Q-koorts, maar dat hier pas op de langere termijn resultaten van bekend worden. Dit is al gepland, dus dat laten we zoals het is.

⇒ Wanneer zijn de resultaten hiervan te verwachten?

De huisartsen studies (Q-koorts screening indien genoeg patiënten, voorstel NIVEL), het Q-cohort en de ziekenhuisdata-analyses (data Jeroen Bosch en Bernhoven zkh) lijken mij voor de korte termijn interessante opties. Vooral omdat dit al lopend onderzoek is, waar een extra onderdeel aan kan worden toegevoegd, of waar al veel ervaring mee is en gebruik gemaakt wordt van bestaande contacten, zodat het relatief snel kan uitgezet worden.

⇒ Kunnen jullie voor de voorgestelde opties (of de in jullie ogen beste keuze daarin, 5.1.2e een korte omschrijving opstellen met:

- Vraagstelling
- Onderzoekspopulatie, databron(nen)
- Methode van dataverzameling en analyse (kort); geef aan of het aansluit bij bestaand onderzoek.
- Tijdsplan
- Beraamde kosten met schatting uren/staf/materialen (+aangeven of dit uit COVID calamiteitenfonds kan of apart)

Ongeveer 1 A4 per onderzoek volstaat voor nu.

Gezien de vakantieperiode is het misschien lastig dit meteen aan te leveren, ik zou zeggen:

⇒ graag zo snel mogelijk, maar uiterlijk binnen 3 weken, dus voor half augustus

Ik ben zelf vanaf volgende week op vakantie, maar zal mijn mail wel af en toe checken.

Voor vragen kunnen jullie ook terecht bij 5.1.2e en 5.1.2e (in cc), er is steeds iemand van ons wel aanwezig.

5.1.2e is MT-lid, die leest en beslist hierin mee.

Ik hoor graag of jullie je kunnen vinden in dit verzoek,

Bedankt en veel groeten,



5.1.2e

| Senior Beleidsmedewerker |

Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport | Directie Publieke Gezondheid |

Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag | Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |

* 06 5.1.2e (06 5.1.2e) 5.1.2e verdieping |

✉ 5.1.2e @minvws.nl | www.rijksoverheid.nl |

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

Verzonden: donderdag 23 juli 2020 13:17

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

5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

Onderwerp: RE: onderzoek Q-koorts COVID-9

Hoi 5.1.2e

Ik zag dat je me gebeld hebt, maar vandaag heb ik veel overleggen. Daarom even per mail een reactie op je vorige mail.

De eerste optie (aansluiten bij het screeningsproject) lijkt ons niet dit slechts een zeer beperkt aantal patiënten betreft en het beperkt is tot chronische Q-koorts.

De gegevens van ziekenhuizen en Uden noemde ik als mogelijke optie, maar de gegevens hebben we nog niet. Ik kan dus nog niet met zekerheid zeggen of bekend is of de covid-19 patiënten eerder Q-koorts doorgemaakt hebben. In het VGO-III onderzoek hebben we geen informatie over eerder doorgemaakt Q-koorts, mogelijk is iets te zeggen op basis van antistoffen maar de vraag is hoe betrouwbaar dat is. Bovendien zijn deze resultaten, zoals ze al aangeeft, niet op korte termijn beschikbaar.

Ik weet niet wat de stand van zaken van het Nivel onderzoek is en wat de mogelijkheden, Daarvoor zou je contact op moeten nemen met [5.1.2e] van het Nivel ([5.1.2e] [@nivel.nl](mailto:[5.1.2e]@nivel.nl))

Een andere optie, die [5.1.2e] dinsdag noemde, is uitgaan van het patiëntencohort uit de zogenaamde Q-hort studie van [5.1.2e]. Dit is een grote groep patiënten (N>1000) met bewezen Q-koorts die langere tijd gevolgd zijn. Aan hun is destijds gevraagd of ze opnieuw benaderd mogen worden voor aanvullend onderzoek. De toestemmingsverklaring is getekend in 2011-2014 en mag 10 jaar bewaard blijven, dus het is nog toegestaan een deel van deze patiënten te benaderen. Het vereist uiteraard nog wel de nodige logistieke inspanning om deze mensen te benaderen want het laatste contact is al wel enige jaren geleden.

Groet [5.1.2e]

From: [5.1.2e] [5.1.2e] <[5.1.2e]@minvws.nl>
Sent: woensdag 22 juli 2020 11:13
To: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>; [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>; [5.1.2e]
 [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Cc: [5.1.2e] <[5.1.2e]@minvws.nl>; [5.1.2e] <[5.1.2e]@minvws.nl>
Subject: onderzoek Q-koorts COVID-9

Hoi [5.1.2e]

Gisteren heb ik [5.1.2e] en [5.1.2e] gesproken over de mogelijkheden om de relatie Q-koorts en COVID-19 te onderzoeken, omdat dit onderwerp in de Verkenning COVID mbt luchtkwaliteit en veehouderij niet of in ieder geval niet snel geadresseerd zal gaan worden.

De onrust en de vragen die leven in Brabant rondom Q-koorts en COVID komt vooral omdat het in dezelfde gebieden voorkomt, en het is waarschijnlijk dat bij (chronische) Q-koorts patiënten ook vaker COVID-19 voorkomt en/of zorgt voor een ernstiger ziekteverloop.

De Minister heeft toegezegd dat er onderzoek zal worden gedaan naar de mogelijke samenhang tussen het hebben gehad van Q-koorts en het mogelijk ontvankelijker zijn voor COVID-19.

De vraag is waar dit het best belegd kan worden en of er aangehaakt kan worden bij al lopend onderzoek. IK heb dit hier intern nog niet kunnen bespreken, dus kan nog niet zeggen dat we dit ook echt gaan doen, maar ik zet het even op een rijtje om tot een besluit te komen>

De opties die ik voor de uitwerking van deze vraag, cq opdracht, zie zijn de volgende:

- (1) Bij EPI/RIVM kan in het screeningsproject van huisartspatiënten op Q-koorts, wat al een lopend onderzoek is, extra gegevens over COVID-19 worden toegevoegd (vragenlijst, of pt-data)
- (2) Eveneens bij EPI/RIVM zouden gegevens van de ziekenhuizen in Den Bosch en Udel kunnen worden geanalyseerd, daarbij gebruikmakend van de ervaring en het netwerk wat hierbij eerder is opgedaan tijdens de Q-koorts uitbraak.
- (3) In het VGO-III onderzoek wordt de relatie tussen het voorkomen van longontsteking en veehouderij onderzocht; hier wordt diagnostiek mbt COVID toegevoegd, bij patiënten en controle-groep, dit geeft na afronding van het onderzoek naar verwachting goed inzicht in het voorkomen van COVID en Q-koorts, maar dat is pas over een tijd (>12 mnd) beschikbaar.
- (4) NIVEL heeft ook onderzoek gepland (of dit loopt al?) waarbij ca 50 huisartsen geïnterviewd in het Noordoostelijk (veedichte) deel van Noord-Brabant. Daarbij hebben zij toegang tot de elektronische dossiers van patiënten, om bij Covid-19 patiënten de co-morbiditeit na te gaan waaronder Q-koorts.

Vragen aan jullie:

- Klopt dit lijstje?
- Wie van het NIVEL is bij het 4^e voorstel betrokken?
- Wat zouden hier voor kosten aan verbonden zijn?

- Kan dat onder het calamiteiten budget van COVID worden geschoven of niet?

Van 5.1.2e begreep ik dat het VGO-onderzoek op deze manier al gepland is en gedekt, dus dat gaat gewoon gebeuren. Voor EPI is het eerste onderzoek al gaande, maar zijn er extra uren/middelen nodig voor de toegevoegde COVID-vragenlijst. De analyses van de ziekenhuisdata kosten natuurlijk extra uren: kunnen jullie inschatten hoeveel uren en op welke termijn dit zou kunnen worden uitgevoerd?

Ik hoor graag snel van jullie, we kunnen ook even bellen als dat handig is.

Groeten,



5.1.2e

| Senior Beleidsmedewerker |

[Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport](#) | Directie Publieke Gezondheid |

Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag | Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |

* 06 5.1.2e (06 5.1.2e 5.1.2e verdieping |

✉ 5.1.2e [@minvws.nl](mailto:5.1.2e@minvws.nl) | www.rijksoverheid.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

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*

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*