

Beste 5.1.2e en anderen,

Met hartelijke groeten en tot vanmiddag bij de Zoom-meeting,

5.1.2e en 5.1.2e

From: 5.1.2e

To: 5.1.2e)' < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>

Cc: [REDACTED] <[REDACTED]@minvws.nl>; [REDACTED] <[REDACTED]@minvws.nl>; [REDACTED] <[REDACTED]@minvws.nl>; [REDACTED] <[REDACTED]@rijm.nl>

Beste 5.1.2e

- Duiding van vaccinontwikkeling op basis van het WHO overzicht: hier kunnen wij voor dinsdag een globaal overzicht van geven op basis van beschikbare informatie in het publieke domein.
- Inzicht in de rol van Nederland in vaccinonderzoek: hier hebben wij geen inzicht in en dit houden wij ook niet bij. Zoals eerder genoemd, is onze expertise op gebied van vaccin ontwikkeling juist afgebouwd na het sluiten van het NVI. Onze expert die dit uit eigen interesse nog bij hield, ligt ongelukkigerwijs zelf met Covid in het ziekenhuis. Mogelijk hebben bureau GGO en de CCMO hier informatie over? Bureau GGO is op de hoogte van vergunningsaanvragen in Nederland, onder andere gericht op ontwikkeling van vaccins en de CCMO heeft het overzicht van klinische studies in Nederland.
- Rol van NL in vaccin productie: dit is voor ons ook moeilijk te beantwoorden, want wij doen bij het RIVM niet meer aan vaccinproductie. Mogelijk zou je hier input van oud-NVI medewerkers voor kunnen vragen?

Hartelijke groeten,

5.1.2e

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

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

Cc: [REDACTED] <[REDACTED]@minvws.nl>; [REDACTED] <[REDACTED]@minvws.nl>; [REDACTED] <[REDACTED]@minvws.nl>; [REDACTED] <[REDACTED]@rijm.nl>

Beste 5.1.2e

- Op basis van het WHO overzicht zouden we graag een duiding ontvangen van de typen vaccins die in ontwikkeling zijn en in welk stadium het onderzoek zich bevindt. Ik zag dat het vrijwel allemaal pre-klinische studies betreft, maar misschien kunnen we op basis van jullie duiding de minister meenemen in de verschillende onderzoeken en de stappen die nodig zijn (en welke tijdlijn daarbij hoort, voor zover daar al iets over gezegd zou kunnen worden).

- Graag zouden we ook meer inzicht willen in de rol die Nederland kan spelen in het vaccinonderzoek (Naast de bijdrage via CEPI). Welke projecten zijn er binnen Nederland? Zijn we ook bij internationale vaccinstudies betrokken?
- Welke rol zou Nederland kunnen spelen bij de productie van een eventueel vaccin.

De minister wil dinsdagmiddag/avond bijgepraat worden over de laatste stand van zaken op het gebied van vaccins. Zouden jullie voor die tijd al een globaal overzicht kunnen geven? Ik snap dat dit enorm kort dag is, dus mocht dit niet lukken, laten we dan vooral op zoek gaan naar een werkbare oplossing. Mochten er dingen niet duidelijk zijn, laat het ons vooral weten!

Vanuit VWS willen we aankomende dinsdag van 13.00 – 14.00 uur een telefonisch overleg organiseren over vaccinontwikkeling. Ik stuur hier nog een aparte uitnodiging voor. Heel fijn als jullie kunnen aansluiten.

Hartelijke groet en een mooi Paasweekend gewenst,

5.1.2e



5.1.2e

5.1.2e

Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport

Directie Publieke Gezondheid | Crisisbeheersing en Infectieziekten

Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag

Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag

☎ 5.1.2e

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

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

Verzonden: vrijdag 10 april 2020 11:46

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>

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: tekst vaccin ontwikkeling om aan te vullen

Hoi 5.1.2e

Ja wij hebben daar zeker behoefte aan!

We komen snel bij jullie op de lijn op welke vragen we een antwoord willen.

Groetjes!

5.1.2e

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

Verzonden: vrijdag 10 april 2020 10:27

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

Onderwerp: RE: tekst vaccin ontwikkeling om aan te vullen

Beste 5.1.2e

Deze week polste 5.1.2e bij mij of wij een rapport zouden kunnen opstellen over de stand van zaken met betrekking tot Corona-vaccinontwikkeling. Is er nog steeds behoefte aan zo'n rapport?

Mocht dit het geval zijn, op welke termijn zouden jullie dit willen ontvangen en op welke vragen zouden jullie een antwoord willen?

Ik hoor graag wat wij hierin kunnen betekenen.

Hartelijke groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>
Sent: dinsdag 7 april 2020 18:12
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@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>
Subject: RE: tekst vaccin ontwikkeling om aan te vullen

Dank 5.1.2e

Lijkt me helemaal prima voor nu. We nemen deze tekst op.

We komen nog op de lijn voor een telco met jou en 5.1.2e En hoe heet 5.1.2e van intravacc met achternaam?
 Groetjes

5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Verzonden: dinsdag 7 april 2020 17:57
Aan: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 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>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>
Onderwerp: RE: tekst vaccin ontwikkeling om aan te vullen

Beste 5.1.2e (en anderen),

Hierbij een klein stukje tekst ter aanvulling op de brief, met een korte stand van zaken van vaccin ontwikkeling. Dit op basis van een recent overzicht van de WHO (zie link hieronder). Ik hoop dat dit helpt.
 Bij een telco over vaccinontwikkeling zou ik graag 5.1.2e willen betrekken. Op dit moment is zij in het centrum IIV het beste op de hoogte van vaccin ontwikkeling voor COVID-19. Echter, ik wil wel graag benadrukken dat wij bij ons centrum de expertise over vaccin ontwikkeling juist hebben opgebouwd sinds het opheffen van het NVI. De focus van ons werk ligt momenteel niet op dat gebied, maar wij kunnen natuurlijk wel onze bijdrage leveren.

Met vriendelijke groeten,

5.1.2e (centrum Immunologie van Infectieziekten en Vaccins, CIB)

https://www.who.int/blueprint/priority-diseases/key-action/Novel-Coronavirus_Landscape_nCoV-4april2020.pdf?ua=1

From: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>
Sent: dinsdag 7 april 2020 16:29
To: 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>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>
Subject: tekst vaccin ontwikkeling om aan te vullen

Beste 5.1.2e

Zoals zojuist besproken bijgaand de tekst van IZ over internationale ontwikkelingen die wij nu in de brief hebben staan. Zouden jullie hierin een alinea kunnen toevoegen over de stand van de vaccin ontwikkeling nav de reviews die je noemde?
 Graag ook een cc aan 5.1.2e en 5.1.2e die de brief schrijven.

Graag hoor ik ook van jou wat namen om donderdag of vrijdag een telco te doen over vaccinontwikkeling.

Hartelijke groet,

5.1.2e

1. Onderzoek

In het debat van 1 april jl. heb ik u laten weten terug te komen op de inzet van financiële middelen voor onderzoek naar de ontwikkeling van een vaccin tegen COVID-19^[4]. De internationale ambitie is dat een vaccin op de zo kort mogelijke termijn ter beschikking komt. Met dat doel financiert de *Coalition for Epidemic Preparedness Innovations* (CEPI) onderzoek naar een vaccin voor COVID-19, dat binnen enkele maanden moet leiden tot klinische studies. Het CEPI is een multilateraal publiek-privaat partnerschap en is volgens de WHO het meest efficiënt. Om die reden zal Nederland ten minste € 10 miljoen beschikbaar stellen ten behoeve van dit onderzoek.

Het onderzoek vanuit CEPI is al van start gegaan bij de uitbraak van COVID-19, waardoor al veel landen hieraan financieel hebben bijgedragen. Dit is ook noodzakelijk, omdat de financieringsbehoefte wordt geschat op een bedrag tussen de 1,5-2 miljard USD. De eerste fasen van onderzoek lopen dan ook al. De volgende financieringsfase loopt tot eind juni. Nederland zal aan deze fase ten minste € 10 miljoen bijdragen en is hierover in overleg met de CEPI. Ook andere landen als Zwitserland, Zuid-Korea, Japan, Ierland, Australië en de EU spreken hierover met de CEPI.

Graag benadruk ik dat een bijdrage aan initiatieven als CEPI ten behoeve van onderzoek, nog niets zegt over de toegang tot eventuele resultaten of producten uit te financieren onderzoek. CEPI is een instrument om te komen tot cost-sharing and risk-reduction voor dure vaccins ontwikkelingstrajecten die anders langzaam tot stand komen.

Naast de financiële bijdrage aan het onderzoek zal Nederland aan de WHO aanbieden om te helpen bij het verder uitwerken van een COVID patent pool. Dit sluit aan op de oproep van Costa Rica die de WHO heeft opgeroepen om een internationale pool op te richten voor intellectueel eigendom inzake COVID-19. Het voorstel komt erop neer om een patent-pool te creëren waarin de rechten tot relevante technologie worden geplaatst welke helpen om COVID-19 te detecteren, voorkomen, controleren of behandelen. Het betreft een vrijwillige afdracht cq. inbreng van bestaande en nieuwe gepatenteerde technieken en ontwerpen die van belang kunnen zijn. Deze moet danwel gratis, danwel tegen een redelijke licentie vergoeding, beschikbaar worden gemaakt voor iedereen. In principe staat ik welwillend tegenover dit initiatief, maar de uitwerking van dit initiatief in relatie tot de beschikbaarheid en betaalbaar van vaccins moet de komende periode geschieden.

Over relevante ontwikkelingen zal ik uw Kamer blijven informeren via de wekelijkse brief over het coronavirus.

→ Toezegging 20200401-8 aan CDA: Inzicht geven in de afwegingen hoe de financiële middelen voor vaccinontwikkeling ingezet worden.

 5.1.2e 5.1.2e Directie Publieke gezondheid
Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport |
Parnassusplein 5 | Postbus 20350 2500 EJ Den Haag |
5.1.2e: (secretariaat: 5.1.2e) |
5.1.2e @minvws.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*

 Hiermee doe ik mijn toezegging af aan het lid Heerma (CDA), toezegging 20200401-8