

To: 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] @minvws.nl]
Cc: 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] @minvws.nl]
From: 5.1.2e [redacted]
Sent: Tue 5/26/2020 8:17:26 AM
Subject: Re: Covid-19 vaccin: klinische studies in Nederland
Received: Tue 5/26/2020 8:17:29 AM

Beste 5.1.2e [redacted]

Ik begrijp dat er veel zaken zijn die op dit moment aandacht zullen vragen. Jullie zullen de klinische ontwikkelingen van de vaccinkandidaten ongetwijfeld op de voet volgen.

Met betrekking tot het kandidaat Covid-19 vaccin waar ik jullie op heb willen attenderen: de klinische studie fase 1 gaat deze week van start in 5.1.2a [redacted] met een uitrol naar de 5.1.2a [redacted] Selectie van andere landen is nog open.

Gezien de proactiviteit van andere overheden in het zekerstellen van vaccins, waarmee forse investeringen gemoeid gaan (bijv. 5.1.2a [redacted] door BARDA om vaccin van AstraZeneca te kunnen krijgen of 5.1.2a [redacted] in opschalen vaccinproductie center), zou het promoten van een klinische studie in NL van aan kandidaat Covid-19 vaccin een goede strategie kunnen zijn.

Zoals gezegd, zijn er twee mogelijke opties aangedragen – Intravacc en UMCU – en ik denk nog steeds dat het kan helpen als we vanuit de Nederlandse overheid een extra push hieraan kunnen geven.

Vanuit professioneel/commercieel perspectief heb ik hier geen belang bij. Het lijkt me goed voor Nederland als we hierin een rol zouden kunnen pakken.

Tegelijkertijd begrijp ik dat het aantrekken van klinische studies normaliter niet past binnen het beleid (waarom eigenlijk niet?), en dat enige creativiteit dus nodig zal zijn om te bekijken wat we precies kunnen doen om dit te goede kant op te bewegen.

Ik ben graag bereid hier tijd en energie in te steken, deze week wel redelijk veel volgepland, maar zoek graag een mogelijkheid voor verder overleg.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e [redacted]
 E 5.1.2e [redacted] @ 5.1.2e [redacted] nl
 M +31 6 5.1.2e [redacted]
 W www.5.1.2e.nl

Op 20 mei 2020 om 10:52 heeft 5.1.2e [redacted] @ 5.1.2e [redacted] nl het volgende geschreven:

Beste 5.1.2e [redacted]

Bedankt voor je reactie. Ik begrijp dat er vanuit het ministerie normaliter geen actieve bemoeienis is. Het is een vrij unieke situatie waar we in zitten.

Het Covid19 vaccin waar we hierover praten is één van de vooraanstaande vaccins in ontwikkeling, dit wordt ook bevestigd door de support die dit internationaal krijgt. Dus ik zou het mooi vinden als dit vaccin ook in / met de hulp van Nederland getest kan komen (en daardoor misschien sneller beschikbaar?).

Vanmiddag ben ik beperkt beschikbaar, zou tot 13:00 kunnen bellen. En anders maandag flexibel.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e
 E 5.1.2e@5.1.2e.nl
 M +316 5.1.2e
 W www.5.1.2e.nl
 <image001.jpg>

From: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>
Sent: Wednesday, 20 May 2020 10:23
To: 5.1.2e@5.1.2e.nl
Cc: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>
Subject: Covid-19 vaccin: klinische studies in Nederland

Beste 5.1.2e
 Het lijkt me goed als collega's vanuit ons team hier eens met je verder over spreken, om net iets beter te duiden waar behoeftes en kansen liggen. Vanuit het ministerie is er meestal geen actieve bemoeienis met het binnen halen van klinisch onderzoek, dat is aan de (academische) ziekenhuizen. En in je mail zie ik al de nuttige partners staan hiervoor (Intravacc en UMCU). Maar als we nog ergens kunnen faciliteren, dan kunnen we daar natuurlijk naar kijken. Is het goed als woensdagmiddag een of twee medewerker van mijn team je contacten? Ik cc 5.1.2e hierbij vast
 Groeten, 5.1.2e

Van: 5.1.2e@5.1.2e.nl <5.1.2e@5.1.2e.nl>
Verzonden: maandag 18 mei 2020 21:50
Aan: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>
Onderwerp: FW: Covid-19 vaccin: klinische studies in Nederland

Beste 5.1.2e

Hierbij aanvullende informatie over het Covid-19 vaccin:

1. Vaccinkandidaat heeft preklinische fase doorlopen, data laat goede resultaten zien met hoge immunogeniciteit in muizen en niet-humane primaten.
2. Het vaccin is gebaseerd op een bestaand vaccinplatform.
3. Single protocol voor Ph 1/2. Ph 1 gaat van start in mei 2020 in 5.1.2a met 130 gezonde vrijwilligers. Resultaten worden verwacht in Q3 2020.
4. Kort daarna uitrol naar Ph 2 in 5.1.2a
5. Parallel hieraan zijn trials in andere regio's in ontwikkeling.
6. De productie van het vaccin kan opgeschaald worden naar 5.1.1c doses per jaareinde en naar verwachting ca. 5.1.1c in 2021.

Ik heb geen zicht op de allocatie/distributie van het vaccin, maar verwacht dat hier internationaal aan Advanced Market Placements wordt gewerkt (bijv. vanuit CEPI).

Het accommoderen van een klinische studie in Nederland, met korte lijnen naar CBG en de EMA, zou wellicht voordelen met zich mee kunnen brengen.

Voor verdere info, ben ik bereikbaar.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e
 E 5.1.2e @ 5.1.2e nl
 M +316 5.1.2e
 W www 5.1.2e nl
 <image006.jpg>

From: 5.1.2e, <5.1.2e @minaz.nl>
Sent: Monday, 18 May 2020 11:48
To: 5.1.2e <5.1.2e @ 5.1.2e nl>
Cc: 5.1.2e @minvws.nl' <5.1.2e @minvws.nl>
Subject: RE: Covid-19 vaccin: klinische studies in Nederland

Beste 5.1.2e

Dank voor je bericht. Ik stuur je mail via deze reply door naar 5.1.2e die bij VWS leiding geeft aan de vaccinactiviteiten van het ministerie. Ik heb met 5.1.2e afgesproken dat hij inhoudelijk zal reageren.

Groet,

5.1.2e

Van: 5.1.2e [5.1.2e @ 5.1.2e nl]
Verzonden: zaterdag 16 mei 2020 21:11
Aan: 5.1.2e
Onderwerp: Covid-19 vaccin: klinische studies in Nederland

Beste 5.1.2e

Het is al enige tijd geleden dat we contact met elkaar hebben gehad in de Stuurgroep NVI.

Als 5.1.2e voor Algemene Zaken zijn het ongetwijfeld ongekend drukke tijden. Zelf ben ik na NVI, als Corporate Finance 5.1.2e actief gebleven in de internationale vaccinsector. Het publiek/private belang hierin is mij blijven aanspreken.

Op dit moment ben ik betrokken bij de totstandkoming van een internationale samenwerking met een bedrijf met een veelbelovend Covid-19 vaccin. Dit traject is in een afrondende fase.

De reden dat ik je benader staat los van mijn opdracht. Maar heeft te maken met de vraag of we Nederland zouden kunnen betrekken in de ontwikkeling van dit Covid-19 vaccin.

Het Covid-19 vaccin van het bedrijf is gebaseerd op een bestaande vaccintechnologie. De preklinische fase is afgerond met goede resultaten. Fase I gaat binnen 2-3 weken van start in 5.1.2e

Het bedrijf heeft een aantal landen voorgeselecteerd voor verdere klinische studies. Maar definitieve keuzes voor 5.1.2e zijn nog niet gemaakt.

Als vooraanstaand vaccinland, het hoogwaardige netwerk van de medische zorg, de algehele behoefte aan een vaccin en als huisvester van EMA, dacht ik dat het goed zou zijn Nederland hiervoor te promoten.

Zodoende heb ik deze week twee opties onder de aandacht gebracht voor klinische studies in Nederland (beiden in overleg met beide organisaties):

1. UMCU als onderdeel van een internationaal netwerk van medische centra dat klinische studies snel kan uitvoeren (en dat met de klinische studie van het BCG vaccin reeds deelneemt in een internationale klinische studie)
2. Intravacc dat als onderdeel van de overheid vaccin R&D kennis heeft (voornamelijk tot en met fase I) en regulatoire ondersteuning kan bieden bij vervolgfases

Beide opties liggen voor bij de CEO van het bedrijf. Ik wacht nog op feedback.

Ik vroeg mij af of er vanuit de Nederlandse overheid interesse is om de klinische studie van dit vaccin naar Nederland te halen.

Het bedrijf zal ongetwijfeld van meerdere kanten worden benaderd. En dat zal zodra fase I van start gaat, waarschijnlijk alleen maar verder toenemen.

N.b. Gezien de tijdsdruk zal het besluit waar verdere klinische studies uit te voeren, vooral afhangen van de efficiënte en effectiviteit waarmee een klinische studie kan worden uitgevoerd (financiering zal verhoudingsgewijs minder van belang zijn)

Ik heb over bovenstaande o.a. contact gehad met 5.1.2e van Intravacc. Daarnaast vroeg ik mij af of er vanuit Den Haag interesse is om de klinische studies van een Covid-19 vaccin naar Nederland te halen.

Zo ja, ben ik graag bereid meer informatie te geven en contacten te leggen. Zo dacht ik dat bijvoorbeeld een direct bericht vanuit de Nederlandse overheid mogelijk zou kunnen helpen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e
 E 5.1.2e @ 5.1.2e [nl](#)
 M +31 6 5.1.2e
 W [www](#) 5.1.2e [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 toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen.

De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

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.

The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.
