

To: [5.1.2e] [5.1.2e]@rivm.nl
From: [5.1.2e]
Sent: Tue 5/25/2021 6:35:07 PM
Subject: FW: RECOVERED studie en loslaten 6 maanden termijn an COVID-19 voor een enekele vaccinatie. Vertrouwelijk
Received: Tue 5/25/2021 6:35:08 PM

Ter info, zou ik nog aan je doorzenden.

Van: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Verzonden: dinsdag 25 mei 2021 14:48
Aan: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Onderwerp: RE: RECOVERED studie en loslaten 6 maanden termijn an COVID-19 voor een enekele vaccinatie. Vertrouwelijk

Ja, dat lukt wel. Ik kijk even of ik een slide maak of mondeling. Oké?

[5.1.2e]

Van: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Datum: 25 mei 2021 om 14:39:48 CEST
Aan: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Onderwerp: RE: RECOVERED studie en loslaten 6 maanden termijn an COVID-19 voor een enekele vaccinatie. Vertrouwelijk

Hoi [5.1.2e]

Net even met [5.1.2e] gesproken (en [5.1.2e]).

[5.1.2e] had verzocht om as OMT te presenteren over zijn onderzoek. Dat kan dus nog steeds.

Wij dachten dat het dan mooi zou zijn als jij ook (digitaal) aanwezig bent bij het OMT en over de 6 maanden termijn kunt vertellen. En misschien is notitie al te delen, of mondeling iets over te zeggen? Is zoiets mogelijk?

Groet

[5.1.2e]

Van: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Verzonden: dinsdag 25 mei 2021 14:19
Aan: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Onderwerp: FW: RECOVERED studie en loslaten 6 maanden termijn an COVID-19 voor een enekele vaccinatie. Vertrouwelijk

Hi [5.1.2e]

Dit weet je mogelijk/waarschijnlijk al, maar dit zijn de resultaten van de Recovered studie van [5.1.2e]. Hopelijk is onze notitie (eerste concept in attachment) ook straks klaar over het loslaten van de 6 maanden termijn eind deze week.

[5.1.2e]

From: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: dinsdag 25 mei 2021 13:17
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>
Subject: FW: RECOVERED studie

Hoi allen,

Hierbij de resultaten van de RECoVERED studie naar COVID vaccin respons in ex-COVID patienten. Lijkt me een mooie onderbouwing voor loslaten 6 maanden

De resultaten mogen vertrouwelijk naar de GR doorgestuurd worden heb aangegeven dat dat via RIVM kan, klopt dat?

Groeten,

5.1.2e

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

Sent: dinsdag 25 mei 2021 09:58

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

Subject: Re: RECOVERED studie

Beste 5.1.2e

Je timing is perfect: we hebben gisteren manuscript over de vaccin studie gefinaliseerd, zie bijlagen. Kon qua doorlooptijd haast niet sneller als je bedenkt dat vaccinaties in week van 12/4 gezet zijn en alle week 1 monsters pas 24/4 beschikbaar waren voor alle analyses!

Hele korte samenvatting van resultaten:

- 155 RECOVERED deelnemers gevaccineerd (Pfizer), monsterafnames pre-vaccinatie en 1 week post-vaccinatie
- gebalanceerde brede samenstelling qua leeftijd, comorbiditeiten, ziekte-ernst, duur sinds infectie (1- 15 maanden)
- controle cohort: 49 covid-naïeve zorgmedewerkers, monsterafname 4 weken na 2e vaccinatie

- anti-S en RBD IgG titers 1 week na vaccinatie in RECOVERED deelnemers hoger dan- of vergelijkbaar met controles
- neutraliserende Ab titers 1 week na vaccinatie in RECOVERED deelnemers hoger dan na twee vaccinaties in controles
- meetbare neutralisatie tegen 3 VOCs na vaccinatie bij alle geteste RECOVERED deelnemers (n=20): B.1.1.7 en P.1 titers vergelijkbaar met wt, B.1.351 < wt
- Hoogte antilichaam responses onafhankelijk van comorbiditeiten, ziekte-ernst en tijd sinds infectie.
- Leeftijd en mannelijk geslacht invers gecorreleerd met hoogte nt response (maar geen relevante titerverschillen tussen leeftijdsgroepen/geslacht)

Conclusie: resultaten ondersteunen verruiming van huidige termijn van 6 maanden sinds infectie voor eenmalige vaccinatie na een doorgemaakte infectie naar minimaal ruim een jaar - onafhankelijk van leeftijd, onderliggende comorbiditeiten, ernst van de infectie en tijdsduur sinds infectie.

Zie bijlagen voor volledige beschrijving en interpretatie van resultaten. We zullen het manuscript vandaag of morgen op MedRxv plaatsen.

Laat me weten als je vragen hebt of nadere toelichting behoeft. Ook heel graag advies met wie binnen welke instantie ik deze resultaten nog verder kan delen tbv beleidsinformatie- en/of vorming (e.g. Gezondheidsraad?). Ik zal resultaten ook presenteren tijdens een komend OMT (reeds overlegd met 5.1.2e).

Met dank, hartelijke groet,

5.1.2e