

To: 5.1.2e 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]
From: 5.1.2e
Sent: Sat 12/19/2020 2:27:48 PM
Subject: FW: Kostenschatting Cohort studie
Received: Sat 12/19/2020 2:27:49 PM
[Voorstel cohort study COVID-19 vaccinatie 2020-12-11 DEG.docx](#)

Ter info.

From: 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>
Sent: woensdag 16 december 2020 11:15
To: 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>; 5.1.2e UMC < 5.1.2e @umcutrecht.nl>
Cc: 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>; 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>
Subject: RE: Kostenschatting Cohort studie

Beste 5.1.2e

Goede eerste opzet. Zie mijn initiële opmerkingen in de tekst. Voor wat betreft de kosten heb ik daar ook nog wat kanttekeningen bijgezet. Het is erg lastig om die nu al goed in te schatten. Er zijn nog heel wat parameters die we kunnen aanpassen en ook maakt het nogal uit hoe de operationele uitvoering wordt ingericht. Lijkt me goed snel weer even te spreken.

Hartelijke groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: Wednesday, 16 December 2020 07:41
To: 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>; 5.1.2e UMC < 5.1.2e @umcutrecht.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>
Cc: 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Kostenschatting Cohort studie

[EXTERNAL EMAIL]

Beste 5.1.2e

Bedankt voor de kostenschatting. Dit is een groot bedrag. Zouden jullie het bedrag verder kunnen specificeren met schattingen per onderdeel?

Verder horen we nog graag jullie inhoudelijke reactie op het voorstel. Zoals eerder ook aangegeven zien wij met name de meerwaarde als we naar effectiviteit kunnen kijken, in het bijzonder effectiviteit op langere termijn (naar tijd sinds vaccinatie) en binnen risicogroepen. Dan is het wel essentieel om ook ongevaccineerden te includeren om verschillen tussen gevaccineerden en ongevaccineerden goed te kunnen beschrijven en er voor te kunnen corrigeren.

Als we de objectives duidelijk hebben kunnen we een sample size berekening doen om beter te bepalen hoeveel deelnemers we nodig hebben.

Vriendelijke groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>
Sent: maandag 14 december 2020 22:05
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>; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
Cc: 5.1.2e UMC < 5.1.2e @umcutrecht.nl>; 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>; 5.1.2e < 5.1.2e @juliusclinical.com>
Subject: Kostenschatting Cohort studie

Beste,

We hebben een eerste, grove, kostenschatting gemaakt voor wat een cohort studie zou kosten. Voor een studie van 200.000 subjects komt een eerste schatting op 5.1.1c. Dat komt neer op 5.1.1c per subject. Let op dat de kosten niet lineair zijn, voor een studie van 100.000 subjects zou je rond de 5.1.1c uitkomen.

Jaar 1 komt op 5.1.1c
 Jaar 2 t/m 6 per annum € 5.1.1c

In deze kostenschatting zijn begrepen: project management, app, data management, subject recruitment (materials, call center, invitations), huisartsen recruitering, screening/baseline visit, follow-up voor events, safety evaluation, patient retention en statistiek. Niet inbegrepen is bijvoorbeeld bloedanalyse wat voor 200.000 subjects rond de 5.1.1c uit zou komen. Veiligheidshalve zou ik naar het VWS uitgaan van een range van 5.1.1c

Met vriendelijke groet,

5.1.2e
 5.1.2e - 5.1.2e | 5.1.2e
 5.1.2e



t 5.1.2e Broederplein 41-43
 f 5.1.2e 3703CD Zeist
 m 5.1.2e The Netherlands
 e 5.1.2e @juliusclinical.com www.juliusclinical.com

Disclaimer:

This electronic message, including its attachments, is COMPANY CONFIDENTIAL and may contain PROPRIETARY or LEGALLY PRIVILEGED information. If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any use, disclosure, copying, or distribution of this message or any of the information included in it is unauthorized and strictly prohibited. If you have received this message in error, please immediately notify the sender by reply e-mail and permanently delete this message and its attachments, along with any copies thereof.

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

Disclaimer:

This electronic message, including its attachments, is COMPANY CONFIDENTIAL and may contain PROPRIETARY or LEGALLY PRIVILEGED information. If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any use, disclosure, copying, or distribution of this message or any of the information included in it is unauthorized and strictly prohibited. If you have received this message in error, please immediately notify the sender by reply e-mail and permanently delete this message and its attachments, along with any copies thereof.