

Cc: [redacted] [redacted]@rivm.nl
To: [redacted] [redacted]@rivm.nl
From: [redacted]
Sent: Wed 9/16/2020 8:34:43 AM
Subject: Re: Aantal besmettelijke patiënten in Nederland
Received: Wed 9/16/2020 8:36:45 AM

Dank voor je snelle en heldere reactie [redacted] Met vriendelijke groet, [redacted]

Verstuurd vanaf mijn iPad

> Op 16 sep. 2020 om 08:53 heeft [redacted] <[redacted]@rivm.nl> het volgende geschreven:

>

> Ha [redacted]

> Goed punt, dat komt ongeveer overeen met hoe wij dat zien. De infectieuze periode die wij gebruiken is 8 dagen (van 2 voor eerste ziekte dag, tot 4 tot 8 erna). (wij baseren ons hier op 95% interval voor secundaire besmettingen). Dan kom je op incidentie van 30 per 100000 en ongeveer 1 op de 8 infecties gevonden. Een groot deel van de niet-gevonden infecties heeft geen of milde klachten (en waarschijnlijk niet erg besmettelijk). De BCO draagt zeker bij aan de bestrijding door de uitbraak goed in kaart te brengen, en door bewustzijn in de omgeving van een uitbraak te verhogen. We verwachten dat alles goed zou lopen er zo'n 0,2 secundaire gevallen per primair geval door BCO wordt voorkomen, als alles langzamer loopt en mensen geven niet al hun contacten loopt deze bijdrage snel terug. De verhouding meldingen en ziekenhuisopnames is inderdaad verschoven, wat dit betekent voor aantal infecties per melding of per ziekenhuisopname wordt duidelijk als de serologische gegevens van de pienter-corona (3e golf) binnenkomen.

> Vriendelijke groeten,

> [redacted]

>

> -----Original Message-----

> From: [redacted] <[redacted]@kpnmail.nl>

> Sent: dinsdag 15 september 2020 08:51

> To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

> Subject: Aantal besmettelijke patiënten in Nederland

>

> Ho [redacted]

>

> Op het corona dashboard wordt gemeld dat er op 4 september naar schatting 249 besmettelijke patiënten waren per 100,000 bevolking (prevalentie) en er 4 per 100,000 besmettelijke patiënten werden gevonden met testen. Welke duur van infectiositeit nemen jullie aan? Als dat een dag of vijf zou zijn, zou de incidentie ongeveer 50 per 100,000 zijn en slechts 1 op de 10 patiënten worden gevonden. Zien jullie dit ook zo? Maakt dat de bijdrage van BCO niet vrijwel irrelevant? Klopt de prevalentieschatting nog wel, nu de verhouding tussen aantallen gevonden infecties en aantal ziekenhuisopnames heel anders is dan toen de eerste schattingen van prevalentie werden gemaakt?

>

> Met vriendelijke groet,

>

> [redacted]

>

>

> Verstuurd vanaf mijn iPad

>

> 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 <<http://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 <<http://www.rivm.nl/en>> Committed to health and sustainability