

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
From: [redacted]
Sent: Sun 2/21/2021 8:17:55 PM
Subject: RE: extra update prognoses
Received: Sun 2/21/2021 8:17:56 PM

Dat is een nuttige gevoeligheidsanalyse [redacted] nu er discussie lijkt te ontstaan over de varianten!

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: Friday, February 19, 2021 7:05 PM
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@gmail.com>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: extra update prognoses

Beste [redacted]

Ik stuur hierbij een nieuwere versie, alsook de prognoses voor LCPS. De prognoses heb ik een dag geüpdatet, de scenario's niet.

Wel heb ik aan het eind een gevoeligheidsanalyse toegevoegd voor de hypothetische situatie dat de toename in besmettingen niet het gevolg zou zijn van de UK/SA-varianten. In dat geval zou de besmettelijkheid (transmissiesnelheid) die in januari en februari waarneembaar is toegenomen blijven steken op het nu ingeschatte niveau.

Gevolg is dat de pieken lager worden, maar ook in dat geval leidt afschaffen van avondklok/max 1 persoon bezoek tot flink hogere besmettingsaantallen.

Groeten
[redacted]

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: Friday 19 February 2021 18:02
To: [redacted] <[redacted]@gmail.com>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: update Rt en prognoses

Beste [redacted]

Hier zijn weer de meest recente update van het reproductiegetal, de prognoses en de OMT presentatie. In die presentatie ook de figuur met IC opnames per dag volgens NICE versus LCPS opgenomen.

Hier de schattingen voor R en het aantal besmettelijke personen op basis van de data dd 19 Februari:

- R op basis van Osiris meldingen op 5 Februari: 0.99 (0.96 - 1.02)
- R op basis van NICE ziekenhuisopnames op 5 Februari: 1.02 (0.86 - 1.19)
- R op basis van NICE IC-opnames op 5 Februari: 1.12 (0.73 - 1.58)
- Aantal besmettelijke personen op 11 Februari: 96665 (70822 - 122118)

- R VOC (UK + SA) op basis van Osiris meldingen op 5 februari: 1.13 (1.07 – 1.19)
- R oude variant op basis van Osiris meldingen op 5 februari: 0.89 (0.84 – 0.94)

NB Aandeel VOC (nu UK en SA samen) en oude variant niet gemeten maar gemodelleerd op basis van kiemsurveillance

Vriendelijke groeten,

[redacted]