

To: (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl]
From: (10)(2e) (10)(2e)
Sent: Tue 5/12/2020 9:56:36 AM
Subject: FW: Vraag mbt berekening serial interval voor Aruba en St. Maarten
Received: Tue 5/12/2020 9:56:37 AM

Ter info...

From: (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: dinsdag 12 mei 2020 11:49
To: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: Vraag mbt berekening serial interval voor Aruba en St. Maarten

Hoi (10)(2e)

Ja, wat je zegt, dat heeft te maken met pre-symptomatische transmissie. In de literatuur veel gezien, negatieve CI for serieel interval COVID. Met jouw notatie leest het beetje onhandig met streepjes in het interval, even andere manier van schrijven?

Groet en succes

PS bellen kan altijd, (10)(2e)

From: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: dinsdag 12 mei 2020 09:12
To: (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: Vraag mbt berekening serial interval voor Aruba en St. Maarten

Hoi (10)(2e)

Ivm het stuk over jouw 2^e OMT presentatie heb ik nog een vraagje. In onderstaande tekst heb je het over het serieel interval voor Aruba en St. Maarten.

Het interval heeft echter een negatieve waarde. Voor mij is in onderstaande tekst niet duidelijk wat dit zegt? Gaat het daar over presymptomatische transmissie of worden de contacten eerder ziek dan de bron?

Misschien heb je vanochtend kort tijd om te bellen?
 Ik hoor het graag!

■
 Om een beeld te krijgen van de groei van de epidemie in het Caribisch gebied, is voor de twee eilanden waar de uitbraak van COVID het grootst is (Aruba en Sint-Maarten), het basis-reproductie-getal (R_0) berekend aan de hand van het aantal positieve testen in de opgaande fase van de epidemie. Voor Aruba is een ~~een~~ R_0 van 1,4 (1,2-1,6) berekend en voor Sint-Maarten 1,2 (1,0-1,5). Voor Aruba is uit de clustergegevens een serieel interval afgeleid (tijd tussen optreden symptomen bij de bron en zijn contact(en)) van 3,6 dagen (-4,9-12,3), en voor Sint-Maarten 4,1 dagen (-6,3-22,6). Dit interval is vergelijkbaar met de Nederlandse schattingen van 4 dagen.¶



(10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e)

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM), (10)(2e)
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA | Bilthoven
(10)(2e) | 3720 BA | Bilthoven

(10)(2e)
@rivm.nl | www.rivm.nl