

< 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e . 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>
 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>

Subject: RE: Vraag transmissie vanuit kinderen naar elders

Hoi 5.1.2e

Mooi document! Er vielen me nog een paar dingen op:

- In de bollenplots zit hier en daar een grijze bol; dat komt denk ik doordat er een NA in staat. Misschien kun je daar nog even naar kijken.
- Je schrijft onder figuur 9: **Symptomatische kinderen t/m 12 jaar besmetten gemiddeld meer personen dan asymptomatische kinderen.** Ik denk dat je dit niet zo kunt zeggen want dit gaat alleen om gerapporteerde bronnen. Allicht zal een asymptomatische bron minder snel herkend en gerapporteerd worden. Daarnaast vroeg ik me af of de 1.47 en 1.67 ook significant verschillend waren, omdat het een wel heel scheve verdeling is.
- In de gebruikte data: **de datum waarop het testadvies voor kinderen vanaf 12 gelijk is gesteld aan kinderen boven de 12.** Dat is dezelfde groep :-)

Groeten, 5.1.2e

From: 5.1.2e @rivm.nl>

Sent: vrijdag 5 maart 2021 08:46

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

Subject: FW: Vraag transmissie vanuit kinderen naar elders

Hoi allen,

Bijgevoegd een document met resultaten op de analyse zoals hieronder beschreven, gemaakt in overleg met 5.1.2e over transmissie vanuit kinderen van 0 t/m 12 jaar. Met dank aan 5.1.2e voor haar script voor het maken van transmissieparen.

In het kort laten de resultaten zien dat het absoluut aantal positief geteste contacten van kinderen is toegenomen sinds de opening van de scholen. Deze absolute toename is zichtbaar zowel bij leeftijdsgenoten op school als bij ouders in de thuissituatie. Het aantal besmette type 2-contacten is daarbij relatief toegenomen. Naast de stijging absoluut aantal positief geteste contacten is het aantal afgenomen testen heel flink gestegen onder kinderen en het percentage positief geteste kinderen gedaald.

Voor meer details, zie het document.

Groeten 5.1.2e

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

Sent: maandag 1 maart 2021 11:34

To: 5.1.2e @rivm.nl>

Subject: Fwd: Vraag transmissie vanuit kinderen naar elders

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

Date: 26 February 2021 at 16:12:09 CET

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

Cc: 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

<[redacted] 5.1.2e [redacted] @rivm.nl>, [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e [redacted] @rivm.nl>, [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e [redacted] @rivm.nl>

Subject: Vraag transmissie vanuit kinderen naar elders

Ha [redacted] 5.1.2e

Zoals juist besproken in het clusteroverleg wil de LCI graag weten in hoeverre de kinderen die nu naar school gaan en positief bevonden worden ook een risico vormen als verdere verspreider naar de thuissituatie bijvoorbeeld.

We kwamen overeen dat jij of een collega volgende week kan kijken naar het volgende:

- Van aantal meldingen in osiris die eruit filteren die een bekende bron hebben
- Van die bekende bronnen filteren op kinderen tussen 0 en 12 jaar (en dan nog liefste straks per leeftijdsjaar)
- En van die kinderen die dus blijkbaar een bron zijn geweest voor een secundair geval kijken of zij een ouder of jonger persoon hebben besmet en of dit een type 1, 2 of 3 type contact was van het kind.
- Mocht het lukken, dan zouden we graag ook nog weten of de kinderen die een bron waren symptomen hadden en of dat uiteindelijk uitmaakt voor de kans dat ze verdere verspreiding veroorzaakten.

Dan was alleen nog even de vraag wat de noemer zou zijn, maar dat kan dus zijn alle indexen die een bekende bron hebben?

Het testbeleid en heropening scholen is tegelijk opgegaan: op 8 februari ging alles open en werden bij een positief geval in een klas de contacten dringend geadviseerd zich te laten testen soms direct al en anders ook op dag 5 na blootstelling. Het is dus nog wel wat kort wellicht, de komende week is de 4^e week dat de scholen open zijn.

[redacted] 5.1.2e [redacted] willen jullie dit verder opvolgen komende week aangezien ik op vakantie ben?
[redacted] 5.1.2e jij hebt de vraag in casuistiekoverleg en tijdens clusteroverleg in ieder geval meegekregen.

Dank! Groet [redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
[redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e

Centrum Infectieziektebestrijding (Cib)
Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA Bilthoven [redacted] 5.1.2e

.....
T 030 - [redacted] 5.1.2e
M 06 - [redacted] 5.1.2e
[redacted] 5.1.2e @rivm.nl
<http://rivm.nl>
[redacted] 5.1.2e