

**To:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]  
**From:** [redacted] 5.1.2e  
**Sent:** Sat 4/18/2020 7:48:33 AM  
**Subject:** FW: herschreven stuk presymptomatische transmissie  
**Received:** Sat 4/18/2020 7:48:34 AM  
[presymptomatische transmissie en maskers\\_17042020\\_5.1.2e\\_5.1.2e\\_1.2.docx](#)  
[Xi He viral shedding NatureMed april2020 s41591-020-0869-5.pdf](#)

Hoi

Ik kreeg dit stuk een beetje laat ([redacted] buiten verzoek [redacted]) - en vanwege de deadline heb ik vanochtend toch maar even gereageerd ([redacted] buiten verzoek [redacted] er was erg weinig mogelijkheid om met jullie of [redacted] 5.1.2e te overleggen - sorry).

Ik weet niet zo goed waarom ik het kreeg - ik heb gisteren met [redacted] 5.1.2e over oa literatuur gesproken en over de 24 uur extramuraal en het paper waar in het RT over werd gesproken maar waarvan ik de naam niet verstond. En waarvan ik denk dat het van [redacted] 5.1.2e is.

Groet

[redacted] 5.1.2e

---

**From:** [redacted] 5.1.2e  
**Sent:** zaterdag 18 april 2020 09:37  
**To:** [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e  
**Subject:** RE: herschreven stuk presymptomatische transmissie

Beste [redacted] 5.1.2e

Een paar opmerkingen gemaakt bij het stuk.

Ik zou toevoegen dat viruskweken meestal pas lukken als er genoeg virus wordt uitgescheiden en dat wordt meestal gerelateerd aan de CT waarde: de CT waarde moet laag zijn. Ik geloof lager dan 30 maar ik weet dat niet - [redacted] 5.1.2e en [redacted] 5.1.2e weten dat wel. Er is wel een relatie met duur van infectie, ernst en afname locatie met hoeveelheid aangetoond RNA.

Je laat de mogelijk rol van feces helemaal buiten beschouwing?

Voor mondkapjes niet van belang maar wel voor verpleegtehuizen. Er zijn een aantal recente papers - maar ik heb ze niet paraat: [redacted] 5.1.2e is daarmee bezig ivm klinisch chemici.

Sorry, had geen tijd om het met literatuur te onderbouwen.

Groet

[redacted] 5.1.2e

---

**From:** [redacted] 5.1.2e  
**Sent:** zaterdag 18 april 2020 07:44  
**To:** [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e  
**Subject:** RE: herschreven stuk presymptomatische transmissie

Hoi [redacted] 5.1.2e

Dank je wel. Ik heb slechts een paar tekstuele aanpassingen gemaakt en zal dit zonder tegenbericht opnemen in de achtergrondnota over de transitie strategie.

Groeten,

[redacted] 5.1.2e

---

**From:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>  
**Sent:** zaterdag 18 april 2020 00:37  
**To:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>

**Subject:** herschreven stuk presymptomatische transmissie

**Importance:** High

Ha [5.1.2e], [5.1.2e] en [5.1.2e],

Hierbij het stuk van [5.1.2e], maar dan zoals besproken door mij wat herschreven.

Het is ook een kwestie van smaak, dat beseft ik mij.

Het eerste deel heb ik wat door elkaar gehusseld en er in overleg met [5.1.2e] wat virologische literatuur aan toegevoegd. Vooral de toevoegingen over viruskweken zijn cruciaal wat mij betreft. De strekking is daarmee niet veranderd in principe.

Verder heb ik twee zinnen toegevoegd aan de samenvatting van het stuk van de ECDC, denk ik ook cruciaal.

Graag jullie commentaar en hopelijk goedkeuring, zodat het morgenochtend voor 10.30 mee kan met de stukken voor het OMT.

Dank alvast en fijn weekend nog.

Groet,

[5.1.2e]

[5.1.2e]

[5.1.2e]

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

**RIVM - Centrum Infectieziektebestrijding (CIb)**

T +3130 [5.1.2e]

M +316 [5.1.2e]

[5.1.2e]