

To: [redacted] [redacted] @rivm.nl; [redacted] [redacted] @rivm.nl
Cc: [redacted] [redacted] @rivm.nl; [redacted] [redacted] @rivm.nl; [redacted] [redacted] @rivm.nl
From: [redacted]
Sent: Wed 4/8/2020 7:57:55 AM
Subject: RE: resultaat virusvalidatie maskers: is er al iets van een resultaat voor een expertmeeting vanavond?
Received: Wed 4/8/2020 7:57:56 AM

Hoi,

Ja is inderdaad voor klein volume en alleen interessant voor kleine praktijken.

Voor de goede orde alle certificeringen en garanties vervallen na behandeling. Degene die het masker na behandeling weer beschikbaar stelt is producent en (juridisch) verantwoordelijk. Hoe dit nu in deze dagen uitpakt is onduidelijk.

Maar we hoeven ons dus niet druk te maken over welke methodes wel/niet bepaalde garanties intact houden, alles vervalt (op papier).

Ozon is gisteravond wel langsgelkomen als optie. Maar vlgs mij nog niet goed uitgewerkt..

Met vriendelijke groet,

[redacted]

[redacted]

Stafeenheid Finance, Compliance en Control (FCC) | Werkplek [redacted] flex

Team Safety & Security

T: 030 -

M: 06 - [redacted]



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Postbus 1 / postvak: [redacted] | 3720 BA Bilthoven
A. van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA | Bilthoven

www.rivm.nl | RIVM, de zorg voor morgen, begint vandaag.

NB bij bezoek aan het RIVM dient u zich te legitimeren (geldige Rijkspas/geldig Identiteitsbewijs). Indien geen geldig identiteitsbewijs kan worden getoond, wordt de toegang tot het RIVM geweigerd. Legitimatiebewijzen van andere organisaties worden niet geaccepteerd.

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Verzonden: woensdag 8 april 2020 09:52

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

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

Onderwerp: RE: resultaat virusvalidatie maskers: is er al iets van een resultaat voor een expertmeeting vanavond?

hoi [redacted]

omdat het resultaat mi onverwacht is wil ik een deel nog wel over doen, en 4 en 6 en 8 ? h 70 C meenemen.

Ik begrijp dat de fabrikanten geen filtercapaciteit garantie geven als ze nat worden door bv stoom? en komt die stoom overal? ik zie niet hoe we dit voor een heel masker gevalideerd gaan kunnen krijgen? en zoals je zei: voor enkele maskers: onderzoek waard?

wat zullen de opties zijn van ozon, kan dat als gas gebruikt worden en blijvend de filters dan goed? en is het breed beschikbaar?

ik hoor graag meer opties waarvan de virucidale werking niet duidelijk is.

vr ar

5.1.2e

From: 5.1.2e
Sent: Wednesday, April 08, 2020 9:23 AM
To: 5.1.2e ; 5.1.2e
Cc: 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e
Subject: RE: resultaat virusvalidatie maskers: is er al iets van een resultaat voor een expertmeeting vanavond?

Goedemorgen 5.1.2e

Gaan jullie wel een vervolg/herhaling inzetten? Of wellicht is dat al gebeurt.
 Zou de micro-wave methode eventueel te includeren zijn in dit exp?
 (Masker op kopje water in de micro-wave) Dit is qua volume logistiek natuurlijk drama maar mogelijk wel een uitkomst voor de 'kleine zorg' zoals huisartsen en tandartspraktijken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Stafeenhed Finance, Compliance en Control (FCC) | Werkplek V4 flex
 Team Safety & Security

T: 030

M: 06 5.1.2e



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
 en Milieu
 Ministerie van Volksgezondheid,
 Welzijn en Sport

Postbus 1 / postvak 12e | 3720 BA Bilthoven
 A. van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA | Bilthoven

www.rivm.nl | RIVM, de zorg voor morgen, begint vandaag.

NB bij bezoek aan het RIVM dient u zich te legitimeren (geldige Rijkspas/geldig Identiteitsbewijs).
 Indien geen geldig identiteitsbewijs kan worden getoond, wordt de toegang tot het RIVM geweigerd.
 Legitimatiebewijzen van andere organisaties worden niet geaccepteerd.

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Verzonden: dinsdag 7 april 2020 17:32
Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Onderwerp: RE: resultaat virusvalidatie maskers: is er al iets van een resultaat voor een expertmeeting vanavond?

Hoi 5.1.2e,

Data komen nu net van het lab.

SARS-CoV-2 inactivatie 70 C (dry heat) voor 2 h: helaas maar ~2 log10 (1% van de infectiviteit blijft).
 Dat is wat mij betreft onvoldoende effectief.
 Opmerkelijk is dat we voor poliovirus (non-enveloped) een beter inactivatie vinden (4-6 log) maar ook daar vinden we na 2h 70 C nog infectieus virus terug.

Ik hoop het experiment te herhalen in een ge-optimaliseerde set up en ook langer; vooralsnog is dit tegenvallend.

met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

National Polio Laboratory (NPL)
WHO Global Specialized Laboratory for Polio
Centre for Infectious Diseases Control (CIb)
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)
Pobox 1, 3720 BA, Bilthoven
The Netherlands
Tel +31 30 5.1.2e
Mob: +31 5.1.2e

From: 5.1.2e

Sent: Tuesday, April 07, 2020 1:38 PM

To: 5.1.2e

Subject: resultaat virusvalidatie maskers: is er al iets van een resultaat voor een expertmeeting vanavond?

Beste 5.1.2e

Vanavond hebben we een expertmeeting over mogelijke sterilisatiemethoden van mondmaskers. Het zou voor de bespreking heel nuttig zijn als we iets weten over jouw resultaten. Is daar al iets over te zeggen? Bij voorbaat dank voor je reactie!

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)
Centre for Health Protection (GZB)
Postbak 5.1.2e
P.O.Box 1, 3720 BA, Bilthoven, the Netherlands
T: (+31) 6 5.1.2e / (+31) 30 5.1.2e
Email: 5.1.2e @rivm.nl
Out of office on 5.1.2e