

**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 @sanquin.nl; [redacted] 5.1.2e @lumc.nl; [redacted] 5.1.2e @lumc.nl; [redacted] 5.1.2e  
**From:** [redacted] 5.1.2e @sanquin.nl  
**Sent:** Thur 12/31/2020 12:42:59 PM  
**Subject:** Re: formalin activation ferrets/RSV/ vaccine trials humans  
**Received:** Thur 12/31/2020 12:44:06 PM

Leuk! Woensdag om 11 uur?

Fijne jaarwisseling!

[redacted] 5.1.2e

-----  
 [redacted] 5.1.2e | [Immunoglobulin Research Laboratory](#) | [redacted] 5.1.2e |  
 Sanquin Research, and Landsteiner Laboratory | Amsterdam UMC | University of Amsterdam  
 Plesmanlaan 125 | 1066 CX Amsterdam | The Netherlands | Tel [redacted] 5.1.2e | Web: <http://www.sanquin.org>

**From:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>  
**Sent:** Wednesday, December 30, 2020 20:51  
**To:** [redacted] 5.1.2e ; [redacted] 5.1.2e  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e ; [redacted] 5.1.2e @lumc.nl; [redacted] 5.1.2e  
**Subject:** Re: formalin activation ferrets/RSV/ vaccine trials humans

Beste [redacted] 5.1.2e

Dank voor je bericht! Ik wil zeker nog samen verder kijken naar RSV, daar moet vast nog iets te vinden zijn. Voor SARS-CoV-2 zijn we op het RIVM momenteel bezig met het opzetten van een vaccinatie trial, de precieze details ben ik (nog) niet van op de hoogte maar ik heb in elk geval serum/plasma "geclaimd" en daar kunnen we zeker ook glycosylatie in meten.

Lijkt me goed om volgende week even te overleggen, woensdag misschien?

Fijne jaarwisseling!

Vriendelijke groet,

[redacted] 5.1.2e

**From:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @sanquin.nl>  
**Sent:** Wednesday, 30 December 2020 18:30:57  
**To:** [redacted] 5.1.2e ; [redacted] 5.1.2e  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e ; [redacted] 5.1.2e @lumc.nl; [redacted] 5.1.2e  
**Subject:** formalin activation ferrets/RSV/ vaccine trials humans

Beste [redacted] 5.1.2e en [redacted] 5.1.2e

Ik hoop dat jullie aan het genieten zijn van de kerstvakantie een toch het nieuwe jaar kunnen vieren in style. Even paar korte vragen en punten (hopend op een samenwerking in 2021):

1) Ik kwam toevallig dit stuk tegen over immunisatie in nertsen met formalin-inactiveert Sars-cov-2. Ze krijgen wel deels pathologie rond seroconversie. Doet met denken aan wat we zien in patienten, maar potentieel ook met het RSV. Daar kan het nog steeds zijn dat de tijdstippen die we konden meten in de RSV studie te laat waren (dat is als de response vergelijkbaar is met sars-cov-2 waar laag fucose alleen vroeg te zien is). Gaan/kunnen we hier followup aan geven?

2) Nu dat ons glycosylering-covid19 paper uit is en dat vaccinaties geïntroduceerd zijn, is de vraag wat doet het vaccin voor glycosylering. Volgens mij moet dit getest worden. Moderna heeft al contact, maar ik zie dat dat lastig gaat worden om samples via hun te krijgen (Janssen en Biontech ook doen moeilijk - ligt gevoelig). Maar dit moet onderzocht worden met of zonder hun hulp. Ik zou graag willen weten of het RIVM iets kan betekenen om dit te studeren in tijd: 2 keer peer week vanaf week van prime vaccinatie, en op tijd 0 en dan ook 2 keer peer week na booster (voor 3-4 weken) en adenoviraal en mRNA vaccine (alle vaccins) vergelijken. Wellicht heeft dit impact op hoe goed de vaccin werkt, en juist waarom het zo goed werkt.

Kunnen we misschien via mail/skype snel in het nieuwe jaar dit oppakken?

mvg. 5.1.2e

-----

5.1.2e

| [Immunoglobulin Research Laboratory](#) |

5.1.2e

Sanquin Research, and Landsteiner Laboratory | Amsterdam UMC | University of Amsterdam

Plesmanlaan 125 | 1066 CX Amsterdam | The Netherlands | Tel: 5.1.2e | Web: <http://www.sanquin.org>

—  
Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>  
—

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.  
[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) Committed to health and sustainability

---

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>

---