

**To:** [redacted] <[redacted]@sanquin.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**From:** [redacted] <[redacted]@sanquin.nl>  
**Sent:** Thur 8/6/2020 2:59:53 PM  
**Subject:** RE: Urgente vraag ivm samples naar NL  
**Received:** Thur 8/6/2020 2:59:53 PM

Beste [redacted]

Het panel (10 stuks) en het sample zijn zojuist aangekomen.

Met vriendelijke groet,  
 [redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@sanquin.nl>  
**Sent:** donderdag 6 augustus 2020 15:56  
**To:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@sanquin.nl>  
**Subject:** RE: Urgente vraag ivm samples naar NL

Beste collega's,

Een panel van monsters van PHE is via ons inmiddels naar jullie verstuurd voor een vergelijking van SARS-CoV-2 neutralisatie titers van de beide labs.

Omdat er maar 100 µl van alle plasma's is verstuurd doen we niet onze andere testen. Mocht er materiaal overblijven dan hebben we nog wel interesse om onze competitie assay hierop een keer te iken.

Ik heb van de gelegenheid gebruik gemaakt om ook een monster van ons waarvan we heel graag een titer zouden willen weten toe te voegen aan het panel (N001220913x).

Als het goed is komt het pakket deze middag aan, mogelijk pas in de avond. Ik heb het ivm de vakantie van [redacted] geadresseerd aan [redacted]

Kunnen jullie laten weten als het is aangekomen?

Vriendelijke groet,  
 [redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Sent:** 31 July 2020 08:56  
**To:** [redacted] <[redacted]@sanquin.nl>; [redacted] <[redacted]@nds.ox.ac.uk>; [redacted] <[redacted]@sanquin.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@nds.ox.ac.uk>; [redacted] <[redacted]@nhsbt.nhs.uk>; [redacted] <[redacted]@nhsbt.nhs.uk>; [redacted] <[redacted]@nhsbt.nhs.uk>  
**Subject:** RE: Urgente vraag ivm samples naar NL

Hi,

The purpose was to compare the neuts between PHE and RIVM to see and understand why there seems to be differences in plasma titers between UK and NLs? Hence my suggestion. We would need at least 50 ul to perform in triplo.

All fine with me of course, best [redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@sanquin.nl>  
**Sent:** vrijdag 31 juli 2020 08:36  
**To:** [redacted] <[redacted]@nds.ox.ac.uk>; [redacted] <[redacted]@sanquin.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@nds.ox.ac.uk>; 5.1.2e <5.1.2e@nhsbt.nhs.uk>; 5.1.2e <5.1.2e@nhsbt.nhs.uk>; 5.1.2e <5.1.2e@nhsbt.nhs.uk>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Subject:** RE: Urgente vraag ivm samples naar NL

Dear all,

As 5.1.2e suggested it can of course also be sent directly to the RIVM. If there is sufficient material we'll be happy to test it with our commercial and in-house EIA tests that were used to assess correlation between neutralization and the various antibody titers. For all tests we'd need 200 µl, but with 50-100 µl we can do the majority of tests. In that case shipping to us might be the most convenient.

I don't know what other tests the RIVM wants to perform apart from neutralization and how much is needed for that. 5.1.2e could you let us know?

Kind regards,  
5.1.2e

---

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@nds.ox.ac.uk>

**Sent:** 30 July 2020 18:26

**To:** 5.1.2e <5.1.2e@sanquin.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@sanquin.nl>  
**Cc:** 5.1.2e <5.1.2e@nds.ox.ac.uk>; 5.1.2e <5.1.2e@nhsbt.nhs.uk>; 5.1.2e <5.1.2e@nhsbt.nhs.uk>

**Subject:** Re: Urgente vraag ivm samples naar NL

Beste 5.1.2e

Helemaal top. Ik ga regelen dat de set van 10 samples naar jullie toe komen op droogijs. Dat wordt maandag, dan is onze DHL expert weer op het lab en weekendzendingen vind ik ook gevaarlijk.

Hartelijke groeten,  
5.1.2e

Dear 5.1.2e

Just to inform you, today I have reached 5.1.2e who are fully aware of what has to be done.

We will send the 10 samples packaged as per standard on dry-ice via DHL to Amsterdam. Please, 5.1.2e see the correct address below. They advise to send to the Sanquin desk as the RIVM people may be on annual leave.

Please, can you notify 5.1.2e the moment the package leaves our premises?

Thanks a lot.  
5.1.2e

Address:  
 Sanquin Virusdiagnostiek  
 Attn: 5.1.2e  
 Plesmanlaan 125  
 1066CX Amsterdam  
 The Netherlands

---

**From:** "5.1.2e" <5.1.2e@sanquin.nl>

**Date:** Thursday, 30 July 2020 at 16:53

**To:** "5.1.2e" <5.1.2e@sanquin.nl>, 5.1.2e <5.1.2e@nds.ox.ac.uk>

**Subject:** RE: Urgente vraag ivm samples naar NL

Beste 5.1.2e

Het is prima om dit aan mij te adresseren. Naar het RIVM zou op zich sneller zijn maar een aantal van de vaste contactpersonen (inclusief 5.1.2e) zijn met vakantie, en ik heb inmiddels meerdere contacten in het lab.

Als er duidelijk Sanquin Virusdiagnostiek op staat (attn. [REDACTED], adres Plesmanlaan 125, 1066CX Amsterdam dan komt het zeker goed aan. Zonder virusdiagnostiek bestaat de kans dat het bij het magazijn uitkomt. Alvast hartelijk dank voor de moeite

Vriendelijke groet,

[REDACTED]

---

**From:** [REDACTED]  
**Sent:** 30 July 2020 15:17  
**To:** [REDACTED] <[REDACTED]@nds.ox.ac.uk>  
**Cc:** [REDACTED] <[REDACTED]@sanquin.nl>  
**Subject:** RE: Urgente vraag ivm samples naar NL

Ja, hier ben ik als intermediair bij betrokken (ik zit samen met [REDACTED])

De achtergrond:

Wij zien in de NL anti-COVID donors gemiddeld veel lagere virusneutralisatie titers dan gezien wordt in de UK anti-COVID donors. Wij dachten dat dit lag aan de virusneutralisatietest en hebben daarom ruim een maand geleden 10 NL samples naar [REDACTED] opgestuurd, waarvan wij de virusneutralisatie titers op het RIVM hadden laten bepalen bij [REDACTED]. De titers die in Oxford zijn gevonden op deze NL samples kwamen echter prachtig overeen. Om die reden willen we nu de vergelijking ook nog een keer de andere kant op doen, en met name kijken of de Engelse donors met heel hoge titer ook op het RIVM hoge titers hebben.

[REDACTED] kent zelf [REDACTED] goed, maar tot nu toe is de communicatie gegaan tussen [REDACTED] en [REDACTED] binnen Sanquin en die ook in direct contact staat met het RIVM.

Het handigste is dus om de samples naar [REDACTED] op te sturen, en dan kan hij de samples weer naar het RIVM sturen en de uitslagen van hen terugkrijgen. Dan blijven we hetzelfde proces volgen.

Ik heb [REDACTED] in de cc staan. Het adres is gewoon het postadres van Sanquin: Plesmanlaan 125 1066CX Amsterdam t.a.v. [REDACTED]. Maar het is denk ik handiger omdat direct met [REDACTED] af te spreken ipv met mij.

Duidelijk?

Groet

[REDACTED]

---

**From:** [REDACTED] <[REDACTED]@nds.ox.ac.uk>  
**Sent:** 30 July 2020 15:07  
**To:** [REDACTED] <[REDACTED]@sanquin.nl>  
**Subject:** Urgente vraag ivm samples naar NL

Beste [REDACTED]

Even een korte vraag. Zoals je misschien weet heb ik met [REDACTED] een COVID19 BIOARCHIVE opgezet in Oxford waarin inmiddels 10.000 negatieve en positieve samples van donoren and trial patienten (REMAP-CAP en RECOVERY) zijn opgeslagen.

We hebben hier 10 samples gesorteerd die vanuit het BioArchive in Oxford op droogijs naar jullie zouden worden gestuurd voor testing. Weet je daar van? [REDACTED] zijn een beetje vaag. Wij hebben geen adres, kun jij svp helpen? Er is ook nog een naam [REDACTED] maar zonder achternaam ...

Hartelijk dank en groeten,

[REDACTED]

Info from [REDACTED] <[REDACTED]@nhsbt.nhs.uk> about contacts: -  
 [REDACTED] <[REDACTED]@sanquin.nl> and [REDACTED] <[REDACTED]@sanquin.nl> would be the contact persons at the Netherlands; and be able to provide the details for samples (I think they would need to go to

Public Health Lab).

5.1.2e

5.1.2e

EA: 5.1.2e | T: 5.1.2e | 5.1.2e @nds.ox.ac.uk

---

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

---

---

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>

---