



To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

(10)(2e)

Welke input heb je specifiek van mij nodig? Ik mis denk ik wat context want ik was niet bij alle mails betrokken \*.

Het idee om speeksel te verzamelen bij PIENTER-3 is vervallen omdat we geen goede afname kunnen doen die mensen zelfstandig kunnen. Media als RNA protect zijn toxisch en kunnen we dus niet de mensen zelf laten doen. Ik heb daarom in overleg met (10)(2e) gezegd dat wij niet verder gaan, ook omdat wij puur op microbiome willen focussen en niet op de virologen onderwerpen willen zitten. Het zou alleen wel mooi zijn als er toch ergens speeksel wordt verzameld in non-toxische media dat we dan kunnen piloten of we nog microbiome analyses kunnen doen. Dat heb ik aan (10)(2e) gevraagd en zou heel misschien mogelijk zijn bij SARSALIVA studie? Ik heb daar echter ook niets meer van gezien, of ik heb het gemist in alle mails.

Overigens is PIENTER-3 cohort onderdeel van IIV (10)(2e) en zul je met haar moeten bespreken indien nodig, maar als ik kan helpen let me know!

Warm regards / Met vriendelijke groet,

(10)(2e) (10)(2e)

Head of the diagnostic laboratory for bacteriology & parasitology  
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)  
Centre for infectious disease control  
Centre for Infectious Diseases Research, Diagnostics and Laboratory Surveillance  
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, P.O.Box 1  
3720 BA Bilthoven, The Netherlands  
Telephone:  
Work: +31 (10)(2e)  
Private: +31 (10)(2e)



National Institute for Public Health  
and the Environment  
Ministry of Health, Welfare and Sport

[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Sent: woensdag 13 mei 2020 10:11

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

Hoi

Staat ergens de corona pienter study protocol?

(10)(2e)

(10)(2e)

Centre for Infectious Disease Research, Diagnostics and Laboratory Surveillance (IDS)  
Centre for infectious Disease Control (Cib)  
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)  
P.O.Box 1, 3720 BA Bilthoven, the Netherlands  
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA Bilthoven

Phone: 0031 (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Sent:** woensdag 13 mei 2020 10:05

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @spaanegasthuis.nl>

**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)> @planet.nl <(10)(2e)> @planet.nl>

**Subject:** RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

Hoi (10)(2e) ga jij dan nu verder? (10)(2e)

---

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>

**Datum:** 13 mei 2020 om 09:43:06 CEST

**Aan:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @spaanegasthuis.nl>  
<(10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @spaanegasthuis.nl>

**CC:** (10)(2e) <(10)(2e)> @planet.nl <(10)(2e)> @planet.nl>

**Onderwerp:** RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

Hi. Aangehecht lijkt op de oude versie van maandag/dinsdagochtend

(10)(2e)

(10)(2e)

Centre for Infectious Disease Research, Diagnostics and Laboratory Surveillance (IDS)  
Centre for infectious Disease Control (Cib)  
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)  
P.O.Box 1, 3720 BA Bilthoven, the Netherlands  
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA Bilthoven

Phone: 0031 (10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>

**Sent:** woensdag 13 mei 2020 09:32

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @spaanegasthuis.nl>  
<(10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @spaanegasthuis.nl>

**Cc:** Bettie Privé (10)(2e) <(10)(2e)> @planet.nl <(10)(2e)> @planet.nl>

**Subject:** RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

Hi allen, dit in de aanvraag voor SARS-LIVA Hoofddorp waar (10)(2e) vandaag aan verder werkt. Input welkom, alleen dan moeten we goed afstemmen. Dit onderzoek evt uitgebreid worden met andere ziekenhuizen, om ook naar bv pneumokokken te kijken (10)(2e) maar dat moeten we overleggen. Als je hiermee verder mocht gaan, laten we dan overleggen ook met (10)(2e) en (10)(2e) en (10)(2e)

(10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>

**Sent:** woensdag 13 mei 2020 09:18

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>  
<(10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>

**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)> @planet.nl <(10)(2e)> @planet.nl>

**Subject:** RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

Hoi

Gezien de tijd ben ik het eens met (10)(2e) om voor het project idee te focussen op RIVM studies die we nu zelf doen. Ik denk dat de PIENTER corona studie een optie is. Ik weet alleen niet wat de populatie is qua leeftijden, hoe groot, etc wat is er nu verzameld, alleen bloed en keelwat??

Van dit cohort weten we nu (deels?) microbiom pre pandemie, vaccinatie status, en immunologie, en SARS cov/influenza infectie tijdens pandemie.

De groep opnieuw benaderen in het winter seizoen met extra collectie saliva, kunnen we kijken naar het saliva

vraagstuk.

(10)(2e) kan je kijken of we dit cohort kunnen/mogen gebruiken in aangehechte vraagstelling?

(10)(2e)

(10)(2e)

Centre for Infectious Disease Research, Diagnostics and Laboratory Surveillance (IDS)  
Centre for infectious Disease Control (Cib)  
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)  
P.O.Box 1, 3720 BA Bilthoven, the Netherlands  
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA Bilthoven

Phone: 0031 (10)(2e)

**From:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Sent:** dinsdag 12 mei 2020 21:10

**To:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Cc:** Bettie Privé (10)(2e)@planet.nl <(10)(2e)@planet.nl>

**Subject:** RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

Nog verder denkend, ik zou voor de virale interferentie alleen RIVM cohorten doen. Cokids zal (10)(2e) niet willen omdat de zelf al maar virale interferentie kijkt. Ook generation R en RESCEU cohort lastig. Krijg je niet geregeld in een dag, SARS-Liva is niet de goede opzet want selectie op Covid bij inclusie.

FXX van (10)(2e) en (10)(2e) bekijkt hele virale panel, maar ook met Covid index pt.

Wellicht ouderen? De Ili en Doetinchem studies? Kan je ook naar FLU vaccinatie en pneumovax kijken.

Ik zou het eerder bij ouderen houden.

(10)(2e)

**Van:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Datum:** 12 mei 2020 om 18:12:39 CEST

**Aan:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**CC:** (10)(2e) (10)(2e)@planet.nl <(10)(2e)@planet.nl>

**Onderwerp:** RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

Dag allen

Ik ben in het stuk van (10)(2e) verder gegaan – en vooral gefocust op het neerzetten van de achtergrond en kaders . misschien dat ons dat wat meer helpt om Vraagstelling en uitvoering wat scherper te krijgen.

Ik stop er nu even mee- hier in ieder geval al deze tussen versie – ik kijk er of vanavond nog naar of anders morgenochtend vroeg- even kijken of er nog een idee opkomt/

Groet

(10)(2e)

**From:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Sent:** dinsdag 12 mei 2020 16:57

**To:** (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Subject:** RE: viral interferentie aanvraag ZONMW

Hi (10)(2e) ik heb nog geen budget, maar hierin staan wel de aantallen samples voor saliva regulier en bij outbreak,

zoals (10)(2e) die heeft berekend. (10)(2e)

Ik zal ze aanvullen ook voor SARSLIVA.  
Even rekenen straks,  
Lekker complex allemaal.

Ben het eens dat we de CoKids niet op deze wijze voor ZonMw doen, dat zie ik zelf ook niet zo zitten omdat we hier al 500K voor hebben van ZonMW.

Maar voor jouw studie moet je ook van alle PI's weer toestemming hebben...en de studies inzetten, ik voorzie daar nog wel wat hobbels.

(10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Sent:** dinsdag 12 mei 2020 15:38

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

<(10)(2e)@rivm.nl>

**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Subject:** viral interferentie aanvraag ZONMW

Hoi

Ik heb getracht alles te verwerken onder het thema virale interferentie. Hierbij heb ik de cohorten waaronder de Cokids studie meegenomen, waarbij we dus het vraagstuk saliva mee kunnen nemen als het SARSLIVA. Stukken lopen nog niet lekker en de opbouw is nog wat krom, maar waar ik normaal meer tijd zou hebben om dit netjes te structureren is het er nu niet en we moeten zsm door.

Dus graag jullie input/aanvulling hier verder op. We moeten dat ook de coördinatoren van de cohorten om input/toestemming vragen.

Hij staat ook op: (10)(2g)

(10)(2e)

Centre for Infectious Disease Research, Diagnostics and Laboratory Surveillance (IDS)  
Centre for infectious Disease Control (Cib)  
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)  
P.O.Box 1, 3720 BA Bilthoven, the Netherlands  
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA Bilthoven

Phone: 0031 (10)(2e)