

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; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]
From: [redacted] 5.1.2e
Sent: Fri 4/3/2020 8:09:40 AM
Subject: RE: Janssen Benelux - COVID-19/collaboration
Received: Fri 4/3/2020 8:09:41 AM

Dank je [redacted] 5.1.2e Handig dit overzicht.

Janssen zit naast LUMC, zal hen daarnaar verwijzen voor verkrijgen van samples met deze condities.

Met vriendelijke groeten,

[redacted] 5.1.2e
[redacted] 5.1.2e

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
 Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

[redacted] 5.1.2e

National Coordination Centre for Communicable Disease Control
 National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)

Postbus 1

3720 BA Bilthoven, the Netherlands

tel: +31- [redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e @rivm.nl

From: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>

Sent: vrijdag 3 april 2020 09:49

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>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>

Subject: RE: Janssen Benelux - COVID-19/collaboration

Beste [redacted] 5.1.2e et al,

Op grond van de Code Goed Gebruik kunnen (van origine) patiëntenmaterialen waarmee zonder toestemming gewerkt wordt gedeeld worden voor onderzoek door/met een commerciële partner onder de volgende voorwaarden:

1. Het onderzoek dient een algemeen belang
2. Er is een formele samenwerking met een not-for-profit onderzoekspartij (bijv. academie of rivm)
3. De onderzoeksbevindingen worden z.s.m. openbaar gemaakt -> middels publicatie of bijvoorbeeld/bij voorkeur in de COVID-gegevensbank van de WHO (hierover kun je eventueel meer info krijgen bij [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e)

Deze voorwaarden gelden dus ook voor onze collega's bij de universiteiten.

Voor RIVM geldt bovendien dat materialen nooit exclusief gedeeld worden en dat t.a.v. samenwerking met industrie toestemming van onze DG i.o.l.m. VWS vereist is.

Groet

[redacted] 5.1.2e

Van: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>

Verzonden: donderdag 2 april 2020 13:23

Aan: [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>

Onderwerp: RE: Janssen Benelux - COVID-19/collaboration

Hoi,

Ik cc [redacted] 5.1.2e even want ik denk dat we dat juridisch niet kunnen met materialen verzameld in diverse studies. Ook zal dat niet voldoende zijn.

Gr [redacted] 5.1.2e

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: donderdag 2 april 2020 11:41
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: Janssen Benelux - COVID-19/collaboration

Hi [redacted] [redacted]
Janssen zoekt samples voor hun vaccinontwikkeling. Zie beneden.
Kan RIVM daar aan bijdragen?

Met vriendelijke groeten,

[redacted]
[redacted]

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

[redacted]

National Coordination Centre for Communicable Disease Control
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)

Postbus 1
3720 BA Bilthoven, the Netherlands
tel: +31- [redacted]
[redacted]@rivm.nl

From: [redacted] <[redacted]@its.jnj.com>
Sent: woensdag 1 april 2020 14:19
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@ITS.JNJ.com>
Subject: RE: Janssen Benelux - COVID-19/collaboration

Dear [redacted]

To follow up on the email below with a more specific request, our colleagues in Leiden who are developing a vaccine are looking for sources of serum and if possible PBMC samples from COVID-19 recovered individuals.

Is this something we could possibly collaborate on with the RIVM?

Please let me know your thoughts,

BW

[redacted]

From: [redacted]
Sent: Friday, 27 March 2020 11:38 AM
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@its.jnj.com>
Subject: Janssen Benelux - COVID-19/collaboration

Beste [redacted]

Ik hoop dat u het goed maakt in deze bijzondere tijden. Ik begrijp maar al te goed dat u het zeer druk zult hebben met alle SARS-CoV-2 ontwikkelingen. Ik hoop dat alles goed en voorspoedig verloopt! Ik ben blij dat we enigszins hebben kunnen bijdragen met de recente communicatie omtrent Darunavir en COVID-19.

De reden waarom ik u benader is uiteraard vanwege SARS-CoV-2 en COVID-19. U zult waarschijnlijk op de hoogte zijn dat onze R&D organisatie ook druk bezig is met het vinden van eventuele therapeutische danwel preventieve mogelijkheden om COVID-19 te bestrijden.

Dat gezegd hebbende zijn er uiteraard nog vele belangrijke onderzoeksvragen en ik hoop/denk dat ook anderen daar mee bezig zijn.

Hoe ziet de immuunrespons na natuurlijke infectie eruit? Is die beschermend? Hoe lang blijft ie aanwezig? Verloopt een tweede infectie milder of is er steriele immuniteit?

Kunnen mensen zonder symptomen inderdaad overdragen? Vanaf welke VL is iemand besmettelijk? Hoe openbaart milde ziekte zich?

Wij als medical affairs organisatie vormen vaak de brug tussen onze R&D en de lokale onderzoekscentra in België/Nederland, en ondersteunen daarnaast ook vaak lokale projecten, vandaar ook deze uitreiking naar u. Ook al heb ik niet direct in het vizier hoe wij actief danwel passief kunnen bijdragen aan dit soort onderzoeksvragen, ook wij zouden veel aan de info hebben en daarom zeker de uitreiking dat mocht er ondersteuning/hulp nodig zijn dan vernemen wij dat graag zodat we kunnen bekijken of en hoe we ondersteuning/hulp zouden kunnen bieden!

Daarnaast is het voor onze vaccin ontwikkeling belangrijk om op een bepaald moment serum te hebben van mensen die genezen zijn. Ik weet dat onze R&D organisatie dat heel graag gebruikt als controles in onze studies. Uiteraard begrijpen we dat daar informed consent etc voor nodig is maar mochten jullie deze in de toekomst verzamelen en het mogelijk zou zijn om deze te delen met onze R&D organisatie dan breng ik u graag in contact met mensen binnen onze R&D om evt te bekijken hoe we dat zouden kunnen realiseren.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

– Benelux - Infectious Diseases & Immunology



Janssen-Cilag B.V.
Graaf Engelbertlaan 75, 4837 DS Breda
Postbus 4928, 4803 EX Breda

Phone: +31 6 5.1.2e

Email: 5.1.2e @its.jnj.com

Website: www.janssen.com/nederland

Twitter: [@Janssen_Ned](https://twitter.com/Janssen_Ned) | Facebook: [Janssen Nederland](https://www.facebook.com/JanssenNederland) | LinkedIn: [Janssen Nederland](https://www.linkedin.com/company/janssen-nederland)

This e-mail transmission (including any attachments) may contain confidential and/or legally (client-attorney) privileged information. If you are not the addressee and intended recipient of this transmission, you are hereby notified that taking cognizance of, disclosure, copying and any other use of the contents of this transmission is strictly prohibited. In this case, please inform Janssen-Cilag immediately and delete this transmission from your computer files. Thank you.

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: Friday, 20 March 2020 4:37 PM

To: 5.1.2e <5.1.2e@its.jnj.com>

Subject: [EXTERNAL] RE: Janssen-Cilag/Important information: Lack of evidence to support use of darunavir-based treatments for SARS-CoV-2

Beste 5.1.2e

Dank je. Die link naar Janssen, mag die in ons document?

<https://www.janssen.com/lack-evidence-support-use-darunavir-based-treatments-sars-cov-2>

Met vriendelijke groeten,

5.1.2e

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

5.1.2e

National Coordination Centre for Communicable Disease Control
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)

Postbus 1
3720 BA Bilthoven, the Netherlands

tel: 5.1.2e
5.1.2e [@rivm.nl](mailto:5.1.2e@rivm.nl)

From: 5.1.2e <5.1.2e@its.jnj.com>

Sent: vrijdag 20 maart 2020 16:19

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.5 <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@ITS.JNJ.com>

Subject: RE: Janssen-Cilag/Important information: Lack of evidence to support use of darunavir-based treatments for SARS-CoV-2

Ha 5.1.2e

Zie in bijlage de herziene Darunavir letter. Nu met ook de eerste klinische data vermeld welke bevestigend is voor de *in vitro* en *in silico* data die we al hadden.

De data zijn nog niet gepubliceerd maar zijn 'in proces' om gepubliceerd te worden.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

- Benelux - Infectious Diseases & Immunology



Janssen-Cilag B.V.
Graaf Engelbertlaan 75, 4837 DS Breda
Postbus 4928, 4803 EX Breda

Phone: +31 6 5.1.2e

Email: 5.1.2e@its.jnj.com

Website: www.janssen.com/nederland

Twitter: [@Janssen_Ned](https://twitter.com/Janssen_Ned) | Facebook: [Janssen Nederland](https://www.facebook.com/JanssenNederland) | LinkedIn: [Janssen Nederland](https://www.linkedin.com/company/janssen-nederland)

This e-mail transmission (including any attachments) may contain confidential and/or legally (client-attorney) privileged information. If you are not the addressee and intended recipient of this transmission, you are hereby notified that taking cognizance of, disclosure, copying and any other use of the contents of this transmission is strictly prohibited. In this case, please inform Janssen-Cilag immediately and delete this transmission from your computer files. Thank you.

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: Tuesday, 17 March 2020 3:00 PM

To: 5.1.2e <5.1.2e@its.jnj.com>; 5.1.5 <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@ITS.JNJ.com>

Subject: [EXTERNAL] RE: Janssen-Cilag/Important information: Lack of evidence to support use of darunavir-based treatments for SARS-CoV-2

WARNING: This email originated from outside the company. Do not click on links unless you recognize the sender and have confidence the content is safe. If you have concerns about this email, send it as an attachment to [REDACTED] 5.1.2e [REDACTED]@ITS.JNJ.COM'.

Beste mw [REDACTED] 5.1.2e

Heel hartelijk dank! Ik deed tot nu toe de coordinatie van behandelopties. Zal dit aan onze groep doorgeven. Als er wel wat gepubliceerd wordt, laat u het dan aub weten?

Met vriendelijke groeten,

[REDACTED] 5.1.2e
[REDACTED] 5.1.2e

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

[REDACTED] 5.1.2e

National Coordination Centre for Communicable Disease Control
National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)

Postbus 1
3720 BA Bilthoven, the Netherlands
tel: [REDACTED] 5.1.2e
[REDACTED] 5.1.2e @rivm.nl

From: [REDACTED] 5.1.2e <[REDACTED] 5.1.2e @its.jnj.com>

Sent: dinsdag 17 maart 2020 12:30

To: [REDACTED] 5.1.2e <[REDACTED] 5.1.2e @rivm.nl>; [REDACTED] 5.1.5 <[REDACTED] 5.1.2e @rivm.nl>

Cc: [REDACTED] 5.1.2e <[REDACTED] 5.1.2e @ITS.JNJ.COM>

Subject: Janssen-Cilag/Important information: Lack of evidence to support use of darunavir-based treatments for SARS-CoV-2

Importance: High

Beste [REDACTED] 5.1.2e

We hebben vernomen dat ondanks de aanwezigheid van gepubliceerd wetenschappelijk bewijs, protease remmers worden overwogen voor de behandeling van COVID-19. Met bijgevoegde brief en beschikbare data (zie bijlage), willen we graag het RIVM informeren ten aanzien van de beschikbare data die wij hebben omtrent Darunavir in deze setting.

Ik hoop u met deze brief voldoende te hebben geïnformeerd maar mocht u verdere vragen hebben dan horen we het uiteraard graag. Kunt u laten weten als u deze informatie in goede orde heeft ontvangen?

Met vriendelijke groet,

[REDACTED] 5.1.2e

PS ik heb deze mail aan u gericht, omdat wij eerder kennisgemaakt hebben ten tijde van het bespreken van knelpunten bij de diagnostiek en behandeling van influenza. Echter, mocht deze informatie bij iemand anders binnen het RIVM beter op zijn plaats zijn dan hoop ik dat u deze belangrijke informatie kunt delen met hen of ons in contact kunt brengen met hen.

[REDACTED] 5.1.2e

- Benelux - Infectious Diseases & Immunology



Janssen-Cilag B.V.
Graaf Engelbertlaan 75, 4837 DS Breda

Postbus 4928, 4803 EX Breda

Phone: +31 [redacted] 5.1.2e

Email: [redacted] [@its.inj.com](mailto:[redacted]@its.inj.com)

Website: www.janssen.com/nederland

Twitter: [@Janssen_Ned](https://twitter.com/Janssen_Ned) | Facebook: [Janssen Nederland](https://www.facebook.com/JanssenNederland) | LinkedIn: [Janssen Nederland](https://www.linkedin.com/company/janssen-nederland)

This e-mail transmission (including any attachments) may contain confidential and/or legally (client-attorney) privileged information. If you are not the addressee and intended recipient of this transmission, you are hereby notified that taking cognizance of, disclosure, copying and any other use of the contents of this transmission is strictly prohibited. In this case, please inform Janssen-Cilag immediately and delete this transmission from your computer files. Thank you.

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 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 Committed to *health and sustainability*

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 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 Committed to *health and sustainability*