



**Onderwerp:** RE: Lidocaine en Corona - Het DCLA/UMC Utrecht initiatief

Deze was twee weken eerder al bij mij langsgeslagen. Heb (10)(2e) (10)(2e) -voor wie opgeven geen optie is- toen doorverwezen naar de UMC's en de NI vereniging van intensivisten. Dit gaat inderdaad om clinical trial onderzoek en ze hebben en hadden al contacten bij UMC's - en dit is onderzoek dat daar echt thuishoort. Ik kan op basis van info niet afwegen of deze meer morele steun verdient dan de vele andere initiatieven; dat is voor de inhoudelijk experts ter afweging heb ik hem toen laten weten.

H Gr

(10)(2e)

(1 (10)(2e) 3(10)(2e)  
(10)(2e)

(Email via smart phone)

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

**Datum:** 11 april 2020 om 15:12:35 CEST

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

**CC:** (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @cbg-meb.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>

**Onderwerp:** RE: Lidocaine en Corona - Het DCLA/UMC Utrecht initiatief

Morele steun is denk ik al heel welkom!

Met vriendelijke groet,

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

Buiten werktijden mailen mag, maar hoeft niet. Beantwoord deze mail op een voor jou geschikt moment.

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

**Datum:** zaterdag 11 apr. 2020 3:08 PM

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

**Kopie:** (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.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)> @cbg-meb.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl>

**Onderwerp:** RE: Lidocaine en Corona - Het DCLA/UMC Utrecht initiatief

Inhoudelijk geen oordeel maar dit ziet eruit als een normale clinical study opzet waarbij men inderdaad ook METC toestemming moet hebben. Die volgt als ik het lees dinsdag.

Prima dus. Ik zie op dit moment geen aanknopingspunt om ergens tegenaan te moeten duwen anders dan morele steun. Ik zie ook geen specifieke vraag.

Mocht er toch ergens een hobbel zijn hoor ik het wel.

Gr (10)(2e)

Verzonden met BlackBerry Work([www.blackberry.com](http://www.blackberry.com))

**Van:** "(10)(2e)" <(10)(2e)@minvws.nl>  
**Verzonden:** 11 apr. 2020 12:57  
**Naar:** "(10)(2e)" <(10)(2e)@minvws.nl>  
**Cc:** "(10)(2e)" <(10)(2e)@minvws.nl>; "(10)(2e)" <(10)(2e)@minvws.nl>; "(10)(2e)" <(10)(2e)@rivm.nl>; "(10)(2e)" <(10)(2e)@rivm.nl>

**Onderwerp:** FW: Lidocaine en Corona - Het DCLA/UMC Utrecht initiatief

Hoi (10)(2e) kun jij dit wegen? Ben geen expert maar gezien de betrokken partijen wel iets om serieus naar te kijken. Kan dinsdag al gaan spelen.

Met vriendelijke groet,

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

Buiten werktijden mailen mag, maar hoeft niet. Beantwoord deze mail op een voor jou geschikt moment.

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)@gmail.com>  
**Datum:** zaterdag 11 apr. 2020 12:36 PM  
**Aan:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**Kopie:** (10)(2e) <(10)(2e)@tante Louise.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@lshlawyers.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@quin.com>; (10)(2e) <(10)(2e)@gmail.com>; (10)(2e) <(10)(2e)@gmail.com>

**Onderwerp:** Lidocaine en Corona - Het DCLA/UMC Utrecht initiatief

Best (10)(2e)

op verzoek van (10)(2e) (10)(2e) licht ik je kort in over ons DCLA initiatief (Dutch Corona Lidocaine ARDS), waarbij we samen optrekken met het UMC Utrecht.

Met (10)(2e) (10)(2e) (life sciences and health lawyer), (10)(2e) (10)(2e) (arts-oncoloog), (10)(2e) retired neuroloog en intensivist, EMC) en (10)(2e) (10)(2e) (bioinformaticus EMC) hebben we het initiatief genomen om naar de werking van Lidocaine bij de ARDS-cytokine-storm te kijken. Wij achten Lidocaine zeer effectief.

Bijna alle patiënten die sterven, sterven aan ARDS, 5 van de 6 buiten de IC.

ARDS wordt bij Corona patiënten veroorzaakt doordat COVID19 aangrijpt op een receptor (P2X7) dat een signaal uitzendt (Purigeric signalling), waardoor de longblaasjes beschadigd raken, kortademigheid ontstaat en zonder ingrijpen de patiënt sterft. Lidocaine grijpt hierop in en stopt die reactie en beschadiging. De patiënt herstelt veelal snel.

Om dit te bewijzen is een onderzoeksprotocol uitgeschreven door ons team. Dit protocol is besproken en scherp gemaakt, met het team van (10)(2e) (10)(2e) aan het UMC Utrecht. Vervolgens zijn we de samenwerking met zijn groep gestart. Het UMC Utrecht gaat het onderzoek naar de effectiviteit van Lidocaine zo snel mogelijk starten.

We zijn al langs het CBG (zie de front page van het protocol, inclusief CBG nummer). De METC van het UMC Utrecht buigt zich er dinsdagochtend over en we verwachten dan groen licht.

Het onderzoek richt zich primair op de patiënten buiten de IC (daar vallen de meeste slachtoffers), maar bij succes zal er snel doorgepakkt worden naar de IC.

De bijwerkingen van Lidocaine zijn, mits goed toegepast, maar zoals gezegd; we kennen het goed, mild. Het is bovendien goedkoop.

NB! Lidocaine is een medicijn dat sinds 1948 bestaat en waar al zeer veel ervaring, wereldwijd, mee is. Het is in alle landen volop beschikbaar. Het wordt door diverse leveranciers geproduceerd.

We zouden het geweldig vinden wanneer je je gewicht in de schaal gooit en ons initiatief rugwind geeft.

Vanzelfsprekend hebben we het uitgebreide protocol beschikbaar en tevens een 'eenvoudig' protocol voor de verpleeghuizen (waar we het liefst direct gaan beginnen).

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*