

**To:** [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @erasmusmc.nl]  
**Cc:** [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @erasmusmc.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]  
**From:** [redacted] [redacted] @erasmusmc.nl  
**Sent:** Mon 1/20/2020 2:48:05 PM  
**Subject:** RE: Specificity testing results overview  
**Received:** Mon 1/20/2020 2:48:50 PM

Yes klopt helemaal

Mijn [redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

Best regards,

[redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

Clinical Virology Unit



P.O. Box 2040, 3000 CA Rotterdam, The Netherlands, internal postal address Wytemaweg 80, 3015 CN

Visiting address: office [redacted] 5.1.2e Dr.Molewaterplein 40, 3015 GD Rotterdam, The Netherlands

Email [redacted] 5.1.2e @erasmusmc.nl | Telephone +31 [redacted] 5.1.2e | Telephone +31 [redacted] 5.1.2e

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

---

**From:** [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @rivm.nl>  
**Sent:** maandag 20 januari 2020 11:06  
**To:** [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @erasmusmc.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @erasmusmc.nl>  
**Cc:** [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @erasmusmc.nl; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] @rivm.nl>  
**Subject:** RE: Specificity testing results overview

Hoi [redacted] 5.1.2e

Contactinformatie EMC voor regelen transport en uitwisselen uitslagen is bij ons in protocol:

ErasmusMC:		
[redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e	[redacted] 5.1.2e	[redacted] 5.1.2e
[redacted] 5.1.2e	[redacted] 5.1.2e	[redacted] 5.1.2e
Centrale (24/7)	010-7040704	Buiten kantooruren

Klopt nog steeds?

Misschien handig om ook 06 van [redacted] te hebben voor rechtstreeks lab-lab contact. Graag even doorsturen naar mij.

Onze contactinformatie is [redacted] (die gaat permanent naar mobiel).  
[redacted] kunnen zijn (ook voor rechtstreeks lab-lab contact):

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

[redacted]

Met vriendelijke groeten,

[redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>

**Sent:** zaterdag 18 januari 2020 17:33

**To:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

**Cc:** [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>

**Subject:** Re: Specificity testing results overview

Lijkt me prima, is intern ook al besproken. Bijns dd viroloog die hiervoor altijd kortsluit met mij of vervanger

---

**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

**Sent:** Saturday, January 18, 2020 5:14 PM

**To:** [redacted]; [redacted]; [redacted]; [redacted]

**Cc:** [redacted]; [redacted]

**Subject:** Re: Specificity testing results overview

Hoi,

[redacted] heeft vanmorgen voorgesteld om te draaien zoals we doen met AI en deden met MERS. Dat wil oa zeggen dat uitslagen pas aan de LCI gecommuniceerd worden als ze door beide labs gegeneerd zijn en overleg heeft plaats gevonden (dat laatste natuurlijk mn als er discrepanties zijn). 1 uitslag dus. Dat heeft goed gewerkt in het verleden.

Met wie dit verder af te stemmen? [redacted]

fijn weekend [redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>

**Sent:** Saturday, 18 January 2020 14:41

**To:** [redacted]; [redacted]; [redacted]; [redacted]; [redacted]; [redacted]

**Cc:** [redacted]; [redacted]

**Subject:** Re: Specificity testing results overview

Nu wel \*

Inderdaad interessant om te zien dat beide sites toch 2 samples met positieve curve heeft.

Ook wel weer geruststellend toch ? Lijkt niet pathogeen geralateerd.  
 Zou best een mastermix effect kunnen zijn. Jullie gebruiken ook FVMM toch.?  
 Duidelijk belangrijk dat we confir,matie doen, maar ook zorgvuldig communiceren als we parallel draaien en er discrepante uitslagen zijn.....

5.1.2e

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Verstuurd:** zaterdag 18 januari 2020 12:50

**Aan:** 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e

**Cc:** 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e

**Onderwerp:** Re: Specificity testing results overview

Interessant dat we beiden in E-gene initieel 2 monsters positief vonden en bij herhaling negatief. Geeft idd wel aan dat meerdere targets parallel testen nodig is. Benieuwd of anderen vergelijkbare resultaten hebben met E-gene. Wij hadden wel andere pathogenen in deze monsters dan jullie.

Mvg

5.1.2e

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>

**Sent:** Saturday, 18 January 2020 12:19:14

**To:** 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e

**Cc:** 5.1.2e ; 5.1.2e ; 5.1.2e

**Subject:** Fwd: Specificity testing results overview

Weet niet of 5.1.2e online is, bij deze.

Primersets zouden ook SARS moeten oppikken. Daarbij was in onze testen de N gen assay duidelijk minder. In de E gene ook laag niveau "reactiviteit". Advies duplo's, uiteraard, en meerdere targets. Deze N gen voor ons dus minder betrouwbaar

5.1.2e

Begin forwarded message:

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

**Subject:** Specificity testing results overview

**Date:** 17 January 2020 at 14:01:00 CET

**To:** "5.1.2e" , "5.1.2e" , "5.1.2e" <5.1.2e@charite.de> , "5.1.2e" , "5.1.2e" <5.1.2e@charite.de> , "5.1.2e" , "5.1.2e" <5.1.2e@erasmusmc.nl>

Dear 5.1.2e

Please find attached a comprehensive (I hope) overview of what we have tested.  
 One important remark: The E assay is really nice, but we encountered two samples that gave a small amplification curve in the E assay (see picture in file). Ct values would have been 39 and 40  
 In the RdRp assay every sample was negative as expected.  
 We have repeated those two and they were negative upon repeat testing in the E assay.  
 I think this stresses the importance of confirmatory testing..,

Another "disclaimer": The RNA used for the bat coronavirus samples has been isolated some time ago. Just to confirm that the RNA is still intact we are going to test these also again with a pan-corona PCR. We should have that data on Monday. I'm confident that the results won't change, but I want to be sure...

The HKU1 RNAs were from 5.1.2e (but they are from clinical samples)

Everything should be in the file, but I'm happy to have a call if you want to discuss...

Best

5.1.2e

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

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

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