

To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @erasmusmc.nl]; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @amsterdamumc.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: Tue 12/22/2020 11:02:29 AM
Subject: Re: voorstel pre screenen UK variant met Taqpath PCR
Received: Tue 12/22/2020 11:02:43 AM

Maastricht doet ook mee,
 Hebben ook sequencing capaciteit die ze kunnen inzetten

Roosendaal doet mee, maar kan pas na de kerst starten.
 Alles wat voor kerst nog lukt is meegenomen lijkt me

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @erasmusmc.nl>
Sent: Tuesday, December 22, 2020 11:37 AM
To: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @amsterdamumc.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @erasmusmc.nl>; [redacted] 5.1.2e ([redacted] 5.1.2e @rivm.nl) <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: Re: voorstel pre screenen UK variant met Taqpath PCR

Heb akkoord van Hugo de Jonge, dus die rekening komt ook goed ;>)

[redacted] 5.1.2e wil rioolwater laten testen maar ik heb aangegeven dat dat volgens mij niet zinvol is, tenzij we regio's hebben waar alleen nog deze variant circuleert, odat je naar sample pools kijkt.

Ik heb wel de rioolwater sequencers bij ons gevraagd om snp analyses te doen, volgens onderstaande methode.

<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2020.09.21.20198838v1>

Monitoring SARS-CoV-2 circulation and diversity through community wastewater sequencing | medRxiv

The current SARS-CoV-2 pandemic has rapidly become a major global health problem for which public health surveillance is crucial to monitor virus spread. Given the presence of viral RNA in feces in around 40% of infected persons, wastewater-based epidemiology has been proposed as an addition to disease-based surveillance to assess the spread of the virus at the community level.

www.medrxiv.org

[redacted] 5.1.2e

Erasmus MC
 Universitair Medisch Centrum Rotterdam



P.O. box 2040, 3000 CA Rotterdam, The Netherlands

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

E-mail: [redacted] 5.1.2e @erasmusmc.nl | Phone +31 [redacted] 5.1.2e

From: [redacted] <[redacted]@amsterdamumc.nl>

Sent: 22 December 2020 11:04

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

Subject: Re: voorstel pre screenen UK variant met Taqpath PCR

Perfect!

[redacted] | Amsterdam University Medical Centers
Academic Medical Center [redacted] University of Amsterdam | Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, the Netherlands | phone +31 [redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>

Verzonden: dinsdag 22 december 2020 11:01

Aan: [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>; [redacted] <[redacted]@amsterdamumc.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl> <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Onderwerp: Re: voorstel pre screenen UK variant met Taqpath PCR

[redacted] 5.1.5

Bestelling is geplaatst. Als alles goed is wordt er vandaag nog op ErasmusMC uitgeleverd. Ik ga nu met aantal labs definitief rond maken en kits sturen.

10.000 testen

[redacted] 5.1.2e

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

Sent: Tuesday, December 22, 2020 8:55 AM

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

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

Subject: Re: voorstel pre screenen UK variant met Taqpath PCR

[redacted] 5.1.2e gaat bestellen [redacted] 5.1.2e overlegt met VWS over geld. [redacted] 5.1.5

[redacted] 5.1.2e

Erasmus MC
Universitair Medisch Centrum Rotterdam



P.O. box 2040, 3000 CA Rotterdam, The Netherlands

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

E-mail: [redacted] 5.1.2e@erasmusmc.nl | Phone +31 [redacted] 5.1.2e

From: [redacted] <[redacted]@amsterdamumc.nl>

Sent: 22 December 2020 08:24

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

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

Subject: Re: voorstel pre screenen UK variant met Taqpath PCR

Hi [redacted]

Uitstekend pragmatisch idee natuurlijk, heel belangrijk om zsm te doen gezien alle huidige onzekerheden (en meningen)!

Weten jullie hoe ongevoelig S target is, i.e. ook falen bij hoge loads of kan ook op basis van discrepante Ct waarden tov andere targets verdenking bestaan?

Heel mooi dat er 6 labs zijn met beschikbare relevante apparatuur - is 't plan om ivm enigszins beperkte geografische spreiding van de labs te proberen samples uit andere (missende) regio's te betrekken?

Geld zou toch 't probleem niet moeten zijn gezien beperkte bedrag (tov wat verder omgaat in testelij en andere covid zaken) en belangrijke inzichten die 't oplevert..

Groet,

[redacted]

[redacted] | Amsterdam University Medical Centers
Academic Medical Center | University of Amsterdam | Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, the Netherlands | phone +31 [redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>

Verzonden: maandag 21 december 2020 23:12

Aan: [redacted] ([redacted]@rivm.nl) <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@amsterdamumc.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>

Onderwerp: Fw: voorstel pre screenen UK variant met Taqpath PCR

Allen

Bijgehecht voorstel is de mogelijkheid om een zeer snelle scan te doen van een flink deel van de momenteel positief geteste personen in een aantal labs met de assay die in Engeland gebruikt wordt en waarmee de uitval op S gen vast te stellen is. [redacted] heeft geïnformeerd en kan morgen (voor 11 uur bestellen) genoemde kits krijgen. De genoemde labs hebben apparatuur waarop deze kits kunnen draaien (obv inventarisatie [redacted]).

Dan zouden we in de loop van een week een indruk hebben van eventuele verdere verspreiding van deze variant.

Het is een zeer snelle quickscan, die wel flink wat kost, dus daar zouden we van VWS akkoord op moeten krijgen. Het zou op zeer korte termijn kunnen starten.

Graag zsm reactie. Het lijkt mij goed om te doen, dan hebben we volgende week meer info

5.1.2e
5.1.2e



P.O. box 2040, 3000 CA Rotterdam, The Netherlands

Office address: 5.1.2e Dr. Molewaterplein 40, 3015 GD Rotterdam, The Netherlands

E-mail: 5.1.2e@erasmusmc.nl | Phone +31 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>
Sent: 21 December 2020 20:25
To: 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>
Subject: voorstel pre screenen UK variant met Taqpath PCR

Shoot !

5.1.2e

VUmc disclaimer : www.vumc.nl/disclaimer
AMC disclaimer : www.amc.nl/disclaimer