

To: (10)(2e) (10)(2e) @microbenlab.com] (10)(2g) @rivm.nl]
Cc: (10)(2e) @yahoo.co.uk] (10)(2e) @yahoo.co.uk]; (10)(2e) (10)(2e) @microbenlab.com]
From: opschalingslabs
Sent: Mon 8/31/2020 9:21:26 AM
Subject: RE: Nieuwe PCR kit corona diagnostiek
Received: Mon 8/31/2020 9:21:26 AM
[MicrobenLab 200506 validatie PE assay op RIVM panel.pdf](#)

Dag (10)(2e)

Als ik je uitleg goed interpreteer moet één van de twee kolommen E-gen RT-PCR (eigen oligo's Biolegio) input Sul in bijgevoegde rapportage eigenlijk RdRP zijn. Welke is dat dan? De eerste of de tweede?

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e) @microbenlab.com>
Sent: maandag 31 augustus 2020 09:18
To: (10)(2g) @rivm.nl>
Cc: (10)(2e) @yahoo.co.uk; (10)(2e) (10)(2e) @microbenlab.com>
Subject: [Spam] RE: Nieuwe PCR kit corona diagnostiek

Beste (10)(2e)

We hebben in eerste instantie de oligo's (E-gen en RdRP) die bij de validatiekit zaten van het RIVM vergeleken met onze eigen oligo's van E-gen en RdRP. Exact dezelfde sequenties die we besteld hebben bij Biolegio. Dat hebben we in de file onze eigen oligo's genoemd. Dus in principe zijn dat dezelfde reacties. In een later stadium heb ik met de restanten van het validatiepanel nog de PE kit getest.

Hoop dat het zo duidelijk is, zo niet hoor ik het graag.

Groet (10)(2e)

Van: (10)(2g) @rivm.nl>
Verzonden: zondag 30 augustus 2020 21:50
Aan: (10)(2e) <(10)(2e) @microbenlab.com>
CC: (10)(2e) @yahoo.co.uk; (10)(2e) (10)(2e) @microbenlab.com>
Onderwerp: RE: Nieuwe PCR kit corona diagnostiek

Best (10)(2e)

Dank voor deze informatie over validatie van de PE kit. Het ziet er idd goed uit. We voegen het aan de data voor goed functionerende testen en labs toe.

Eén vraag. Is tweede kolom in resultaten file met eigen oligo's misschien RdRP of is het duplo van E-gen met eigen oligo's?

E-gen RT-PCR (eigen oligo's, Biolegio) input 5 µl	E-gen RT-PCR (eigen oligo's, Biolegio) input 5 µl
--	--

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e) @microbenlab.com>
Sent: dinsdag 18 augustus 2020 10:01
To: (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl> (10)(2g) @rivm.nl>
Cc: (10)(2e) @yahoo.co.uk; (10)(2e) <(10)(2e) @microbenlab.com>
Subject: Nieuwe PCR kit corona diagnostiek

Beste (10)(2e) en (10)(2e) of collega

We hebben de SARS-CoV-2 RT-qPCR Reagent kit van Perkin Elmer gevalideerd en deze komt goed uit de testen.
We hebben het RIVM panel getest en de resultaten zijn vergelijkbaar met het E-gen / RdRP. Ook hebben we een aantal positieve (E-gen) monsters getest en deze komen ook prima overeen.

We willen deze kit dus graag gaan gebruiken omdat er een aantal voordelen is:
Twee targets voor SARS-CoV-2 in één welletje samen met een geïntegreerde interne humane controle.
Het is een CE IVD test en geen home-brew (beter aangezien we ISO9001 gecertificeerd zijn, maar niet ISO15189)
De CE is gebaseerd op extractie met een Chemagen (waar we nu twee machines van hebben staan, naast de MSM 1 hebben we nu sinds vorige week ook een Chemagen 360 staan).
Mocht er leverproblemen zijn kunnen we altijd terug grijpen op het E-gen/RdRP met HLA als interne controle.

Moeten we nog extra zaken regelen? Is het bijvoorbeeld weer nodig om 5 positieve en 10 negatieve monsters op te sturen?
Moeten jullie dit in jullie archief opnemen of is het goed zo?

Ik heb resultaten van de testen bijgevoegd.
Zoals te zien in het RIVM panel wordt SARS-CoV-1 niet aangetoond en is deze PCR SARS-CoV-2 specifiek.

Met vriendelijke groet
(10)(2e)
Microbe & Lab

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