

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>;
Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>;
From: [redacted]
Sent: Wed 8/19/2020 5:15:39 AM
Subject: RE: antigeentesten - op RT morgen agenderen?
Received: Wed 8/19/2020 5:15:40 AM

Ik denk dat we hier een rol hebben als RIVM als adviseur van VWS. Tegelijk constateren we dat het ondoenlijk is om al het aanbod op de markt zelf te evalueren.

Volgens mij moeten we iom VWS de behoefte en de criteria bepalen die zowel labtechnisch als in de uitvoerbaarheid kunnen liggen en zijn gerelateerd aan het doel (wat zijn de overwegingen tav kwalitatief verschillende testen voor verschillende toepassingen).

Dan moet er een selectie/prioritering worden gemaakt van welke alternatieven we willen evalueren.

Die evaluaties kunnen gedeeltelijk door onszelf, maar beter in een netwerk worden uitgetest. Het lijkt me handig als wij daar regie op nemen (vgl evaluatie serologische testen) om daar onze advisering op te kunnen baseren. We moeten goed nadenken hoe we dat netwerk breed genoeg kunnen maken; immers wellicht betreft het ook testen die met het oog op de uitvoering niet binnen het aandachtsgebied van MML's liggen.

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Datum: 18 augustus 2020 om 10:13:05 CEST
Aan: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
CC: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Onderwerp: RE: antigeentesten - op RT morgen agenderen?

Hoi,

Voor alle alternatieven/innovaties is het handig om één verzamelpunt te hebben en steeds vinger aan de pols. Vanmorgen in kerngroep afgesproken dat [redacted] met [redacted] en mij als hulp voor de contacten een eerste inventarisatie maken.

- Antigeen testen: mogelijk veelbelovend zijn de cartridges met fluorescente detectie op een apparaat. Dat lijkt redelijk hoge sensitiviteit te halen. De rest aan striptesten en op het oog aflezen zitten daar nog onder. Afgelopen woensdag update vanuit FIND voor [redacted] diag taakgroep gemaakt. Nieuwe fabrikanten kloppen aan de deur. Bij EMC wordt er ook nog wat gevalideerd.
- Algemeen voor antigeen en andere innovaties: prospectief testen met door kit gevalideerd materiaal is nodig om juiste validatiegegevens te krijgen. Geselecteerde fabrikanten? Alles wat aangeboden wordt is onmogelijk.
 - Spectrax
 - eNose
- LAMP; TNO/Z&O en Sanquin ontwikkeling; daarnaast commerciële kitjes – [redacted]
- Snelle PCR – Goes -> probleem blijft dat RNA extractie nodig is
- Probleem innovaties die RNA extractie nodig hebben
- Non-extractie kitje(s) – bemoedigend resultaat met NA-Gene kit, wel met swabs in eigen preservation buffer noodzakelijk
- Zeker delen validatiedata uit labs in NL

Ruimte om validaties te doen op RIVM is beperkt. Goede selectie van wat veelbelovend is vooraf nodig. Naast toegang tot patiënten voor prospectieve vergelijkende studies.

Mvg

[redacted]

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: maandag 17 augustus 2020 15:59

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: antigeentesten - op RT morgen agenderen?
Importance: High

Hoi,
Hoe zullen we als IDS de antigeen testen gaan oppikken?
-kennis bijhouden
-ook centraal verzamelen en delen validatie data uit de labs in NL?
-wat willen we zelf aan validaties doen?
Met bovenstaande in gedachten: waar baseren we evt adviezen op?

Ik denk dat het goed is het daar over te hebben. 1 primaire aanspreekpunt is handig? 5.1.2i
5.1.2i

Wat vinden jullie?
Gr 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Datum: 17 augustus 2020 om 15:52:16 CEST
Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Onderwerp: antigeentesten - op RT morgen agenderen?

Ha 5.1.2e

5.1.2e bracht vanmorgen 5.1.2i
Dat kwam laatst ook naar voren bij het casuïstiekoverleg.

En wat natuurlijk speelt is de vrees voor beperkte PCR testcapaciteit (als ook nog asymptomaten getest gaan worden).

Hoe kijken jullie er tegen aan wat antigeentesten voor rol kunnen spelen om de PCRtest capaciteit te kunnen ontlasten?

Ben je morgen op het RT (900-1100), zou je dat kunnen toelichten?

En waar zou dit onderwerp belegd kunnen worden, welke werkgroep is geschikt die zich met COVID-19 diagnostiek bezig houdt?

Ik hoor graag,
Groet 5.1.2e

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Landelijke Coördinatie Infectieziekten (LCI)

RIVM - Centrum Infectieziektebestrijding (CIb)

Postbus 1 5.1.2e

3720 BA Bilthoven

Tel: 5.1.2e

Fax: 5.1.2e