

**To:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@etz.nl>; [redacted] <[redacted]@gmail.com>; [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@lumc.nl>; [redacted] <[redacted]@lumc.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Sent:** Tue 4/7/2020 2:03:40 PM  
**Subject:** RE: Update werologie werkgroep landelijke coordinatie testcapaciteit  
**Received:** Tue 4/7/2020 2:05:43 PM

Ok thanks, we houden je op de hoogte van de capaciteit hier, gr [redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Sent:** dinsdag 7 april 2020 15:56  
**To:** [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@etz.nl>; [redacted] <[redacted]@gmail.com>; [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@lumc.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: Update werologie werkgroep landelijke coordinatie testcapaciteit

Hoi,

1. Dat varieert van inzetten bij specifieke doelgroepen tot aan algemene bevolking. Er staat enorme politieke druk op het beschikbaarstellen van sneltesten. En ja daar kun je vraagtekens bij stellen \*
2. Het stond nu gedefinieerd als IgG pos (dus idd al aantoonbaar). Als er sera beschikbaar gesteld worden waarvan dat nog niet bekeken is dan bekijken we dat eerst zelf voordat het in panel mee gaat. Ik hoorde op WHO TC vorige week dat zich begint af te tekenen dat je pas rond 4 wk na EZD met meeste zekerheid kan zeggen dat iemand geen antistoffen aanmaakt. Dus idd heel belangrijk om dat te controleren.

Mbt EMC capaciteit: die staat idd nog op 0 in de documenten die met VWS gedeeld zijn (maar daar is het geaggregeerd dus niet op lab naam oid). Ben benieuwd.

Mbt evt capaciteit in de agro-hoek waar de grootste ELISA capaciteit van NL zit en die nog openstond: daar is geen mogelijkheid om biosafe monsters te verwerken.

Groet [redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>  
**Sent:** dinsdag 7 april 2020 15:19  
**To:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@etz.nl>; [redacted] <[redacted]@gmail.com>; [redacted] <[redacted]@erasmusmc.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@lumc.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: Update werologie werkgroep landelijke coordinatie testcapaciteit

Hoi [redacted] dank voor de update.

Twee vragen:

1. Voor welk doel wil het kabinet/de ministeries de sneltesten gaan gebruiken? Is dat duidelijk?
2. Wat betreft het validatie panel, het lijkt me goed om te specificeren dat het sera zijn van bijvoorbeeld 2-4 weken na een bewezen infectie met de genoemde corona virussen?

Verder hebben wij de testcapaciteit van het Erasmus MC nog niet toegestuurd omdat hier nog aan gewerkt wordt, maar zoals het er nu naar uitziet kunnen we via het AKC behoorlijk opschalen zodat er bijvoorbeeld grote aantallen samples van zorgmedewerkers getest kunnen worden.

Groeten

[redacted]

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Sent:** dinsdag 7 april 2020 14:36  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@etz.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@gmail.com>; 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>  
**Cc:** 5.1.2e <5.1.2e@lumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

**Subject:** Update werologie werkgroep landelijke coordinatie testcapaciteit

Beste allen,

Even een update van de actiepunten mbt de werkgroep serologie:

5.1.2i OMT

- 5.1.2e gaat vanuit het bestuur van de NVMM gericht mensen vragen om bijdragen te leveren aan een algemeen verificatie panel voor IgG serologie welke met de eventuele uitrol van ELISA testen in NL ter ondersteuning van het vastgestelde testbeleid en afschalingsbeleid meegestuurd kan gaan worden.
    - o Graag jullie input op het voorstel voor dit verificatiepanel: (HCoV afhankelijk van beschikbaarheid):
      - N=10 SARS-CoV-2 IgG positieve samples, range van titers.
      - N=3 EBV acute fase
      - N=3 CMV acute fase
      - N=3 sera pos voor rheumafactor
      - N=5 HCoV-OC43
      - N=5 HCoV-HKU1
      - N=3 HCoV-NL63
      - N=3 HCoV-229E
- Dit panel wordt samengesteld met in achtning van de voorschriften rond de AVG, maw de individuele genetische achtergrond aanwezig in individuele samples zal onbepaalbaar gemaakt worden door poolen van materialen en achtergrond materialen.
- Er volgt een voorstel voor minimale eisen aan validatie bij labs die zelf validaties willen uitvoeren.
  - Beschikbaarheid betrouwbare ELISA testen aan NL MMLs:
    - o Er bestaat op dit moment in China een exportverbod op producten zonder NMPA (China National Medical Products Administration). Dit vertraagt momenteel de levering van de  $1 \times 10^6$  ELISA testen die besteld zijn door de overheid in China. Het is momenteel niet duidelijk op welke termijn er nu uitgeleverd gaat worden. Daar wordt op hoog politiek nivo achter de schermen aan gewerkt.
    - o Euroimmun kan de vraag niet aan. Daar staan op dit moment slechts een paar honderd testen gereserveerd voor NL.
    - o Andere ELISA leveranciers worden momenteel geschift bij het triangeloket in Leusden waarna gekeken wordt of er toch voor lab validaties in NL testen "binnengehaald" worden. Er schijnen ook enkele goede Amerikaanse ELISAs op de markt te zijn maar daar speelt de politiek vanuit de Federale regering (America first) een centrale rol of deze beschikbaar komen voor de Europese markt.
    - o In opdracht van VWS zal iemand van McKinsey zich in samenspraak met NVMM, LCH, DiagNed vertegenwoordigers bezig gaan houden met verdeling van testen en bijbehorende disposables over de labs.
    - o Nav de inventarisatie van robotica in gebruik bij MMLs zal contact op genomen worden met deze labs voor vaststellen behoefte aan welke disposables voor hun specifieke test set-up. Dit zal dan uiteindelijk via de LCH centraal ingekocht gaan worden tbv de centrale ELISA uitrol.

Groet 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*