

## Notulen werkgroep antigeentesten 5-1

### 1) Terugkomst actielijst

Actie: 5.1.2e kijkt naar mogelijkheden om data bij asymptomaten te verzamelen.

Actie: 5.1.2e benadert GGD-straten met verzoek foto's aan te leveren.

5.1.2e staat in contact met de straten in Eindhoven en Schiphol, foto's worden aangeleverd.

### 2) Kwaliteitscontrole antigeentesten 5.1.2e

Hoe wordt de betrouwbaarheid van antigeentesten gemonitord in relatie tot bijvoorbeeld:

- Nieuwe virusvarianten
- Vaccinatie
- Doelgroepen
- Settings
- Mensen die eerder al geïnfecteerd zijn

Populatie in de teststraten verandert, er komen meer mensen met een Ct-waarde die door antigeentesten net wel/niet worden opgepikt. Dat heeft invloed op de sensitiviteit van de antigeentesten in de teststraat. Belangrijk is daarbij hoe de discrepante uitslagen worden geduid, is er daarbij sprake van oude infecties of mis je besmettelijke mensen?

Actie: 5.1.2e bespreekt continue kwaliteitsmonitoring in kleiner groepje, met 5.1.2e  
5.1.2e

### 3) Update BCO/CoronaMelder studie

De tussentijdse resultaten van de studie worden voor donderdag verzameld. Meeste mensen die worden geïnccludeerd komen via de CoronaMelder binnen, niet via het reguliere BCO. In Brabant (BD) zijn er meer dan 1300 mensen geïnccludeerd, in Rotterdam (Roche) bijna 1000. De sensitiviteit zit rond de 60%, en schuift richting de 80-90% bij het afkappen van de positieven met een Ct boven de 25 of 30. Met kweekresultaten (als proxy voor besmettelijkheid), worden resultaten verder geanalyseerd. De overige data worden nog verzameld, zodat de cijfers betere kunnen worden geduid.

Vraag is hoe je omgaat met de ongeveer 10% (hoog-)besmettelijk mensen die je met zo'n test mist. De snelle uitslag verhoogt de testbereidheid van burgers, die meer geneigd zijn afspraken te maken in straten met sneltest.

Voor het verdere testbeleid, is het ook goed om adem, pcr en antigeen met elkaar te kunnen vergelijken.

Actie: in kleiner groepje van 5.1.2e wordt de vergelijking tussen PCR, adem, antigeen meegenomen.

### 4) Update studie coronahuisartsenpost 5.1.2e

5.1.2e was niet aanwezig, dus dit punt is slechts kort behandeld. De resultaten worden momenteel verwerkt, de eerste bevindingen zijn in het nieuws geweest.

### 5) Inkoop: gunningscriteria en inkoop (5.1.2e Dienst Testen)

Aanbesteding gedaan. Van de 19 leveranciers zijn er 5 over gebleven die meedingen in de minicompetitie. De verschillende typen testen worden gescoord, inkoop gebeurt op basis van die score. Er zijn 50 punten te verdienen voor gebruiksvriendelijkheid, 20 voor gevoeligheid, 10 voor mogelijke aantallen en 20 voor de prijs.

De criteria moeten transparant zijn, zodat de aanbesteding eerlijk verloopt. Deze criteria zijn niet opgesteld voor thuistesten. Bij thuistesten kunnen andere voorwaarden van belang zijn, dan kan er eventueel een nieuwe mini-competitie worden opgezet.

6) High throughput antigeentesten 5.1.2e

Met deze apparaten kunnen er meerdere antigeentesten tegelijkertijd worden geanalyseerd. In Rotterdam loopt er een validatie, in Haarlem is er een validatie geweest en 5.1.2e 5.1.2e is hier in Brabant bij betrokken.

Nadeel van de testen zijn de lagere sensitiviteit t.o.v. PCR-testen en de lagere snelheid dan bij 'normale' antigeentesten. Voordeel is dat de analyse eenvoudiger is en dat er een score uitkomt die correleert met Ct-waarde. In de werkgroep was er wel genoeg interesse om dit verder uit te zoeken.

Actie: 5.1.2e stuurt studie uit Haarlem door.