

Notulen werkgroep antigeentesten 19-1

1) Terugkomst actielijst

Actie: 5.1.2e kijkt in hoeverre ademtest in continue validatie kan worden meegenomen.

Actie: 5.1.2e gaat na of onderzoek in West-Brabant/Rotterdam door kan lopen.

Actie: Dienst Testen kijkt hoe onderzoek op locatie kan worden ingericht.

Actie: 5.1.2e bellen over kwaliteitspanel.

5.1.2e heeft contact gehad over de ademtest. De evaluatie voor mensen zonder symptomen is bijna afgerond, daarna wordt gekeken hoe de ademtest in een continue validatie kan worden meegenomen.

2) Continue kwaliteitsmonitoring

Vanuit het RIVM is deze week een voorstel gekomen om op alle locaties periodiek dubbele afnames te doen, bijvoorbeeld een of twee dagen in de maand, om de betrouwbaarheid per teststraat te toetsen. Dat is voor veel teststraten echter niet zomaar geregeld en kan een flinke extra werklust opleveren. De volgende opties blijven voor de kwaliteitscontrole:

- a) Nieuw onderzoek in de teststraten voor de meest gebruikte antigeentesten. Abbott loopt al in Utrechts sinds 13 januari, maar duurt door het lage aantal positieven waarschijnlijk langer dan twee weken. Als de BCO/CoronaMelder-studie is afgerond, kan het onderzoek naar BD in West-Brabant worden opgezet en het onderzoek naar Roche in Rotterdam.
- b) Rondzendingspanel wordt naar de teststraten gestuurd. De samenstelling van dat panel wordt door 5.1.2e en het RIVM samengesteld. Omdat virussen in dat panel nog gekweekt moeten worden, is de eerste schatting dat dat panel eind februari gereed kan zijn. Daar is ook overleg in de adviesgroep met Dienst Testen.
- c) Onderzoek op teststraten met opvallende waarden. Dienst Testen neemt contact op met betreffende straten om waarden te kunnen duiden en eventueel vervolgonderzoek uit te kunnen voeren.

Bij de teststraten is momenteel niet duidelijk of de afname volgens de validatiemethode gebeurt of volgens de bijsluiters. Soms komt dat niet overeen. In de nieuwe onderzoeken worden de verschillende afnamemethoden onderzocht.

Actie: 5.1.2e neemt contact op met Isala om resultaten in Zwolle te duiden.

Actie: 5.1.2e maakt protocol over validatie Abbott met 5.1.2e

Actie: 5.1.2e vergelijkt de afnamemethode uit de bijsluiters met de afname bij de validatiestudies.

3) Validatie Liaison (5.1.2e, 5.1.2e, zie bijlage)

Zie de presentatie in de bijlage voor details. De resultaten van deze test zijn goed vergelijkbaar met de resultaten van andere antigeentesten. De test kan niet zomaar op iedere teststraat worden ingezet, goede begeleiding is nodig.

4) Relatie antigeentesten en viruskweek (zie bijlagen)

Zeker als meer mensen de infectie hebben doorlopen of met oude infecties kampen, kan viruskweek van belang zijn in de vergelijking tussen PCR en antigeen. Daarbij is viruskweek de beste proxy voor besmettelijkheid, maar kent kweek ook enkele beperkingen. De relatie tussen besmettelijkheid en kweek is niet met zekerheid vast te stellen en als er antilichamen worden aangemaakt, kan dat ook van invloed zijn op kweekmonsters. Zeker als er meer mensen zijn gevaccineerd, wordt dat relevant. Dan kan serologie voor extra duidelijkheid zorgen. Desalniettemin blijft kweek interessant om waar mogelijk mee te nemen in nieuwe onderzoeken.

5) Relatie Britse variant en antigeentesten

Dit onderwerp is niet besproken, wordt doorgeschoven op de agenda.