

STAVAZA 26 mei van het Spoor Innovatie LCT

Versneld Validatie-Implementatie-Certificatie traject voor de volgende initiatieven :

1. LAMP/SEQ PCR:
 - a. **Validatie** aanspreekpunt: (10)(2e) (TFMD, RIVM).
 - i. RIVM heeft 3 commerciële LAMP assay's geïdentificeerd die nu gekocht gaan worden via LCH (100 stuks van elk, (10)(2b) doet deze bestelling) voor vergelijkend warenonderzoek en ter lering.
 - b. **Implementatie** aanspreekpunt: (10)(2e) (TFMD, RIVM).
 - i. Omdat (10)(2g) ook bezig is met de ontwikkeling van een LAMP assay, zal de evt. uitrol/proof-of-concept wrs. een samenwerkingsverband zijn tussen (10)(2g) en (10)(2g). Een vergoeding voor evt. kosten die (10)(2g) hiervoor moet maken, worden besproken in de LCT ((10)(2e)).
 - c. **Certificatie:** (10)(2e) zoekt dit proces verder uit.
2. Spektrax:
 - a. **Validatie** aanspreekpunt: (10)(2e) (TFMD), (10)(2e) (RIVM)
 - i. (10)(2e) heeft Spektrax verzocht kort te beschrijven welke patiëntgroepen er nodig zijn voor de verdere validatie en zal naar aanleiding hiervan een oproep doen in de laboratoria om hieraan mee te werken.
 - b. **Implementatie** aanspreekpunt: (10)(2e)
 - i. Er zal een proof-of-concept gedraaid moeten worden.
 - c. **Certificatie:** (10)(2e) zoekt dit proces verder uit.
3. eNose
 - a. **Validatie** aanspreekpunt: (10)(2e) (TFMD).
 - i. (10)(2e) heeft eNose verzocht kort te beschrijven welke patiëntgroepen er nodig zijn voor de verdere validatie en zal naar aanleiding hiervan een oproep doen in de ziekenhuizen/laboratoria om hieraan mee te werken.
 - b. **Implementatie** aanspreekpunt: (10)(2e) (TFMD).
 - i. Wij zijn benaderd door een NL ondernemer die een in (10)(2e) ontwikkelde (10)(2g) op de markt wil brengen. (10)(2g) is nu in contact gebracht met deze ondernemer.
 - c. **Certificatie:** (10)(2e) zoekt dit proces verder uit.

Overige innovaties:

- I. (10)(2a) pooling protocol: Ligt ter beoordeling bij LCDK
- II. (10)(2g) initiatief: Ligt ter beoordeling bij LCDK
- III. Nationale Biobank-Covid-19 door (10)(2g) :
Alle zorglijnen hebben aangegeven samen te willen werken aan een Nationale Biobank. De initiatief nemer heeft al contact gehad met minister van Rijn, vrijdag is er een gesprek met de (10)(2e) (10)(2e).
- IV. Vaccin ontwikkeling:
Door een aantal verpleeghuizen regelmatig te testen, de testen te poolen, en de sequenties van eventuele virusstammen te sequenteren met LAMP/SEQ, zou dit niet alleen eventuele infectie haarden in verzorgingstehuizen kunnen helpen onderdrukken, maar ook mogelijk ook een bijvangst geven: Mocht er een virusstam opduiken die bij deze kwetsbare ouderen toch weinig symptomen heeft veroorzaakt, zou deze stam een mogelijke kandidaat voor een vaccin kunnen zijn. Een aantal commerciële partijen, waaronder (10)(2a) heeft interesse

getoond. Het plan komt van een NL viroloog/moleculair bioloog aan het (10)(2g)
(10)(2g) in (10)(2a) Het eerste oriënterende gesprek wordt vrijdag gehouden.