

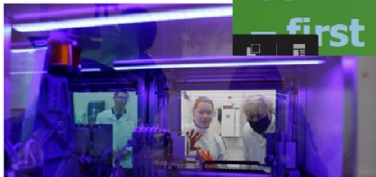


Covid: How worrying are the UK, South Africa, and Brazil coronavirus variants?

## Screen Nederland het Engelse virus h vinden?

**Mutierend virus** Nu grote delen van d voor het Verenigd Koninkrijk luidt de virus niet al van het eiland af? En wat als een virusstam 70 procent besmett

Nienke Beintema 21 december 2020  
Leestijd 4 minuten



over het bericht 'Commissie neemt belangrijke maatregelen voor een verenigd front tegen COVID-19'

1. Bent u bekend met het bericht 'Commissie neemt belangrijke maatregelen voor een verenigd front tegen COVID-19'? 1)
2. Wat is uw reactie op de aanbeveling dat lidstaten dringend meer genoomsequentieanalyses moeten uitvoeren, voor minstens 5% en bij voorkeur 10% van de positieve testresultaten? Waarom wordt dit percentage in Nederland niet gehaald?



## Sequencing tbv publieke gezondheid

- Duurzame capaciteit tbv publieke gezondheid
- Optimale inzet aanwezige expertise in verschillende centra
- Gebruik aanwezige apparatuur, kennis en expertise
- Snel opschaalbaar
- Impuls voor pandemic preparedness, ook na Covid-19

Naar een nationaal sequencing netwerk voor 'emerging infections'



## Doel:

Inrichten van een flexibele en opschaalbare organisatie om t.b.v. 'emerging infections' tijdig sequence-data te kunnen verzamelen en te delen voor (adviesering voor) publieke gezondheid, patientenzorg en wetenschap. Nu voor SARS-CoV-2, maar relevant voor toekomstige 'emerging infections'.



Voor LCT 28 jan 2021

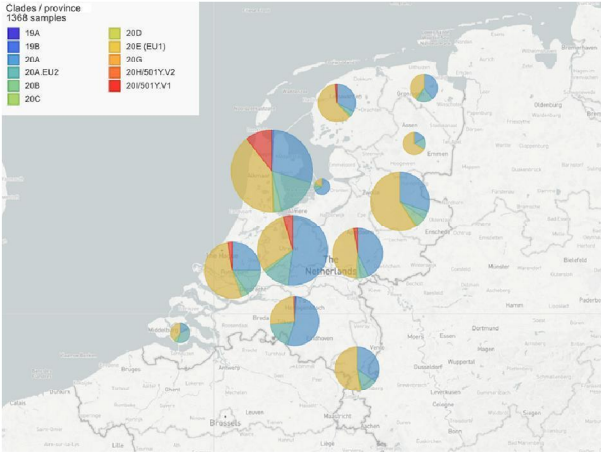
## Sequencing tbv publieke gezondheid

- Voor Kiemsurveillance
  - Aselecte steekproef ingestuurd door laboratoria verbonden aan teststraten en ziekenhuizen.
  - Opschalen naar 1500 monsters per week om RIVM modellen te voeden. Wekelijkse input voor OMT.
- Voor andere doeleinden (uitbraken, reizigers, infectiepreventie zkh, vaccin 'doorbraken' etc)
  - Schatting 500-750 monsters per week. Levert veel info over introducties van allerlei varianten.

Succes is afhankelijk van beschikbaar stellen van monsters



# Kiemsurveillance netwerk





Voor LCT 28 jan 2021

## Wat is er nodig?

1. Snel opschalen binnen huidige bezetting/apparatuur
2. Netwerk inrichten voor duurzame capaciteit

Hoogwaardige expertise is aanwezig in het land en partijen willen bijdragen.

### Gevraagde besluiten:

Geeft de LCT een positief advies aan VWS om een financiële vergoeding hiervoor in te richten? **28 jan JA, ACTIE VWS**

Geeft de LCT een positief advies aan VWS om RIVM en Dienst Testen dit netwerk in te gaan laten richten? **28 jan JA, ACTIE RIVM en DT**



## Vragen voor vandaag

- Kan iedereen zich vinden in het geformuleerde doel en in vorming van een nationaal netwerk?
- Wat is de scope van het netwerk?
- Wie doet er al taken binnen deze scope?
- Kunnen we bestaande structuren/netwerken gebruiken?
- Zitten alle relevante partijen aan tafel?



## Wat valt er binnen de scope?

- Kiemsurveillance
- Inkomende reizigers uit risicolanden
- Uitbraken
- BCO
- 'Vaccin-doorbraken'
- Infectiepreventie ziekenhuizen
- Bijzondere patientencasuïstiek
- Etc.





## Hoe ziet een duurzaam en efficiënt netwerk eruit?

- **Inventariseren aanwezige capaciteit. Wie doet al een van de zaken die binnen de scope vallen?**
- Randvoorwaarden voor het beschikbaar maken van voldoende capaciteit
- Zinnige besteding van publieke middelen
- Borgen van de beschikbaarheid van data voor publieke gezondheid
- Snelheid



## Werkafspraken?

- Stuurgroep inrichten
  - Hoe werken we samen?
  - Hoe vaak bij elkaar?
  - Afspraken over communicatie?
  - etc
- 
- ACTIE RIVM: navraag doen bij VWS wat binnen de financiering valt.