

1. Wat hebben we nodig voor de analyse

In het belang van het clusteronderzoek is het van belang dat de monsters en bijbehorende data zo spoedig mogelijk ingezonden worden. Het liefst ontvangt het Erasmus MC origineel materiaal, 500 uL en duidelijk gelabeld, gekoeld of bevroren opgestuurd. Om het sequencen en de daaropvolgende analyse zo goed mogelijk te kunnen uitvoeren hebben we de volgende metadata nodig:

Sample

- Afnamedatum
- Sample type (RNA, origineel materiaal, sample in lysis buffer, E swab)
- Bewaarcondities
- Ct waarde (alleen samples met Ct<32 worden meegenomen voor sequencing)

Aanvullende informatie over patiënt en mogelijke uitbraak

- Osirisnummer
- Eerste ziekte dag
- Woonplaats
- Bedrijf/Instelling, evt. afdeling
- Beroep/Functie
- Aanvullende epidemiologische data die gebruikt kan worden voor de analyse van een mogelijke uitbraak: afdeling woonachtig, andere mogelijke gemeenschappelijke risicofactoren tussen SARS-CoV-2 positieve individuen

De GGD draagt zorg voor afstemming met het lokale lab waar de monsters in de eerste instantie getest zijn.

2. Hoe kunnen de materialen worden opgestuurd

Nadat er telefonisch afstemming heeft plaatsgevonden kunnen samples, met uitgeprinte sample lijst met afzender, kunnen opgestuurd worden naar

Erasmus MC

5.1.2e

Tav

5.1.2e

Kamer

5.1.2e

Postbus 2040

3000 CA Rotterdam

Graag een email sturen naar 5.1.2e@erasmusmc.nl; 5.1.2e@erasmusmc.nl; cc

5.1.2e@erasmusmc.nl als de samples onderweg zijn, inclusief een digitale sample lijst met metadata.

3. Terugkoppeling van resultaten aan GGD, inzendend lab en LCI

Resultaten worden door het Erasmus MC altijd teruggekoppeld d.m.v. een kort rapport met de resultaten van de analyse, zowel naar de GGD (indien van toepassing) als het inzendend lab. Ook wordt een geanonimiseerd rapport aan de LCI gestuurd (LCI@rivm.nl). Indien er een vraag is om de sequentiedata te gebruiken voor publicaties, dan graag van tevoren afstemming tussen Erasmus MC en inzenders.

4. Kosten

In aanmerking nemende dat sequencing gebeurt in het kader van de bestrijding van COVID-19 en de GGD aanvrager is, kunnen de kosten bij de GGD gedeclareerd worden in het kader van het OGZ diagnostiekbudget.