

CONTROL

Update project 22-9-2020

Door (10)(2e)

(10)(2e) is per 1-9-2020 begonnen als epidemioloog op het project. (10)(2e) is op 15-9-2020 gestart als data scientist. In de eerste periode hebben zij kennis gemaakt met de afdeling en de personen die betrokken zijn bij de testketen en het BCO in Amsterdam. Ze hebben ook meegekeken met een BCO.

We hebben toegang gekregen tot de CoronIT en HPZone data in Amsterdam. Er wordt gewerkt aan de data extracties uit beide databases in een SQL database. De CoronIT data zijn toegankelijk in SQL. Er wordt gewerkt aan de extractie van HPZone data.

Er is overleg geweest met (10)(2e) die namens het RIVM plaatsneemt in de werkgroep. In dit overleg is besproken welke data bij het RIVM binnenkomen. Dit is een beperkte set (OSIRIS data) en mist mogelijk op het gebied van contacten veel informatie. Er is afgesproken dat Irene het codeboek en een aantal regels Amsterdamse data met ons deelt zodat we een vergelijking kunnen maken tussen de ruwe data en de RIVM data.

We zijn gestart met het exploreren van de CoronIT data. Er zijn nog wat vragen over de interpretatie van de datum velden. Als hier duidelijkheid over is gaan we de doorlooptijden berekenen.

Er starten binnenkort twee stagiaires op het project. De eerste (studente geneeskunde) gaat kijken naar casus-specifieke factoren die geassocieerd zijn met het hebben van veel contacten.

De tweede (student toegepaste wiskunde) gaat kijken naar de impact van versnellingen/vertragingen in de testketen/bco op de verspreiding van het virus. (10)(2e) (RIVM) is hier bij betrokken.