

Input van **5.1.2e**

- Meer duiding over wat we nu waarnemen. Hoeveel stijgen de cijfers de afgelopen weken?
- Uitsplitsing naar regio's. Welke regio's springen er uit en met hoeveel?
- Hoeveel clusters zijn er nu en waar zitten die vooral?
- Welke leeftijden lopen meeste besmettingen op?
- Wat zijn risicofactoren (familiebijeenkomsten, studenten, etc.). Kunnen we die cijfermatig onderbouwen?
- Waarom zijn die risicofactoren een probleem.

#### **De cijfers: oplopend aantal besmettingen**

Op 28 juli jl. heb ik per brief een laatste stand van zaken met u gedeeld rondom het oplopen aantal positief geteste mensen voor COVID-19 in Nederland.<sup>1</sup>

De afgelopen week hebben we opnieuw een stijging van het aantal positief geteste mensen gezien, het betreft een verdubbeling t.o.v. de stijging vorige week.

Ongeveer 10.000 minder mensen hebben zich in de afgelopen week laten testen in de GGD teststraten in vergelijking met de week daarvoor, en toch zien we het aantal positief geteste mensen stijgen. Het percentage positieve testen op landelijk niveau is deze week gestegen van 1,1% in de week van 20 juli naar 2,3% in de week van 27 juli.

Het reproductiegetal R laat zien hoeveel andere mensen één persoon met het nieuwe coronavirus gemiddeld besmet. Momenteel is het reproductiegetal 1,20. Dit betekent dat 100 mensen die besmet zijn met het nieuwe coronavirus samen leiden tot 120 andere mensen die besmet worden. Hoewel het getal lager is dan de 1,40 dat vorige week is gerapporteerd is de bandbreedte nauwelijks veranderd.

#### Leeftijd positief geteste personen

Een kwart van de positief geteste personen zien we in de leeftijdsgroep van 20 tot 29 jaar. Ondanks dat de kans beperkt is dat deze personen in het ziekenhuis terecht komen, kunnen zij wel het virus onder ouderen (versneld) verspreiden. Mede door het opstarten van het nieuwe school- of collegejaar, komen jongeren uit verschillende regio's weer samen, waarbij niet altijd aan de 1,5 meter afstand wordt gehouden. De eerste ervaringen zijn in Amsterdam opgedaan en we maken ons hier zorgen over, omdat de personen in deze leeftijdscategorie, juist door de interactie vanuit verschillende regio's, het virus snel en breed kunnen verspreiden.

#### Ziekenhuisopnames

De helft van de in het ziekenhuis opgenomen positief geteste personen is 60 jaar of ouder. Er zijn in de afgelopen week 44 patiënten gemeld die vanwege COVID-19 in het ziekenhuis zijn opgenomen (geweest). Dat zijn er 21 meer dan vorige week.

#### Clusters

We zien het aantal clusters in Nederland toenemen. Er zijn op dit moment 242 actieve COVID-19 clusters bekend in Nederland. Dit is een stijging van 109 clusters ten opzichte van de week daarvoor. De GGD probeert bij bron- en contactonderzoek te achterhalen waar de besmette persoon het nieuwe coronavirus heeft opgelopen. De bron voor de meeste besmettingen is nog steeds te vinden in de thuissituatie, bij 52,8 % van alle clusters. De meeste andere besmettingen zijn het gevolg zijn van contact met overige familie, vrienden, feestjes, op het werk of door andere vrijetijdsbesteding zoals horeca of sportclubs. Bij 70% van de (besmettings)clusters is de bron nog niet geregistreerd, dit getal is hoger dan vorige week door vertraging in de registratie door het grote aantal meldingen in een aantal regio's.

Bij het identificeren van clusters, dient maatwerk toegepast te worden om te voorkomen dat het virus zich verder uitbreidt. De GGD neemt zo gericht en zo lokaal mogelijk maatregelen zodat het cluster zo snel mogelijk geïsoleerd kan worden, waardoor verdere verspreiding zoveel mogelijk wordt voorkomen.

<sup>1</sup> Kenmerk 1727616-208575-PG

#### Regionale verschillen

Er zijn grote regionale verschillen in het aantal meldingen (voor regio-informatie, zie [https://www.rivm.nl/sites/default/files/2020-08/COVID-19\\_WebSite\\_rapport\\_wekelijks\\_20200804\\_1306.pdf](https://www.rivm.nl/sites/default/files/2020-08/COVID-19_WebSite_rapport_wekelijks_20200804_1306.pdf)).

Met name in Zuid-Holland, gevolgd door Noord-Holland en Noord-Brabant is een toename te zien in het aantal meldingen. In vrijwel alle regio's in Nederland is het percentage positieve testen hoger dan vorige week. Uitschieters hierbij zijn in de GGD regio's Rotterdam-Rijnmond, Amsterdam, West-Brabant, en Haaglanden. Dit zijn ook de regio's waar de meeste bekende clusters zijn, en waar een relatief groot aantal personen getest is omdat zij een nauw contact waren van een persoon met bewezen COVID-19. Rotterdam-Rijnmond is hierbij nog steeds een uitschieter en dat baart zorgen.