

**Verzoek OMT-advies****Contactpersoon**

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

*Datum 17-12-2020*Achtergrond

Bron- en contactonderzoek (BCO) wordt zo lang mogelijk volledig uitgevoerd om goed zicht te houden op het virus. Bij een hoog aantal positieven is uitvoering in fase 1 niet meer mogelijk en wordt het BCO in een lagere fase uitgevoerd. Eind december 2020 kunnen met de huidige capaciteit ongeveer 4400 BCO's per dag in fase 1a worden uitgevoerd. Door verhogen van efficiëntie en het inzetten van ICT-toepassingen (o.a. GGD Contact app) kan dit aantal licht stijgen.

Het testlandschap verandert. Er wordt per 1 december asymptomatisch getest in het kader van BCO en Coronamelder app en in 2021 worden meer doelgroepen asymptomatisch getest. Dit heeft hogere aantallen positief geteste mensen en daarmee uit te voeren BCO tot gevolg. In buitenlandse populatiestudies<sup>1</sup> wordt gesuggereerd dat asymptomaten mogelijk minder mensen besmetten dan symptomen. Om de beschikbare BCO-capaciteit optimaal in te kunnen zetten voor het indammen van het virus verkennen wij graag of een differentiatie in de aanpak voor BCO tussen symptomen en asymptomaten daaraan kan bijdragen. Dit geldt alleen wanneer het aantal besmettingen zo hoog is dat een volledig BCO voor alle positieven niet mogelijk is.

Verzoek om advies:

1. Dragen asymptomatische mensen minder bij aan de verspreiding van het virus dan symptomatische mensen?
2. Kan er gedifferentieerd worden in de BCO-aanpak tussen asymptomatische en symptomatische mensen om zo de beschikbare capaciteit efficiënter in te zetten? Bijvoorbeeld door asymptomaten als aparte categorie op te nemen in het risicogestuurd BCO?

---

<sup>1</sup> <https://journals.plos.org/plosmedicine/article?id=10.1371/journal.pmed.1003346>