

Monitoring en evaluatie Contactonderzoek COVID-19

VERSIE 25-5-2020

Het doel van contactonderzoek is om contacten te identificeren, hen te informeren over de blootstelling en risico op besmetting, hen te wijzen op maatregelen die genomen moeten worden om verdere verspreiding te voorkomen en hen hierin te begeleiden.

Het contactonderzoek kan in 3 stappen worden ingedeeld:

1. Contactinventarisatie. De GGD initieert het contactonderzoek zo spoedig mogelijk, in ieder geval binnen 24 uur nadat een melding van een patiënt met (laboratorium)bevestigde COVID-19 is ontvangen. Het resultaat is een contactlijst (via index of familielid) en classificatie van de contacten in categorie 1 (huisgenoten), 2 (overige nauwe contacten) en 3 (overige contacten).
2. Contact informeren. De GGD informeert de contacten over de blootstelling en wijst hen op de maatregelen die genomen moeten worden.
 - o De GGD belt categorie 1 contacten (huisgenoten). Meestal is dat contact er al tijdens het interview met de index. De GGD stuurt een informatiebrief direct naar de contacten (=huisgenoten) of indirect via de index.
 - o De GGD belt categorie 2 contacten en stuurt daarnaast een informatiebrief.
 - o Categorie 3 contacten worden als (sub)groep geïnformeerd bijv. via school, werkgever of door de index. De GGD stelt de informatiebrief op, inclusief kenmerk index.
3. Contacten monitoren.
 - o De GGD heeft aan het begin, halverwege (rond dag 7) en aan het eind (dag 14) van de monitoringsperiode telefonisch contact met categorie 1 en 2 contacten om de opvolging van de quarantainemaatregelen en het ontstaan van klachten te bespreken.
 - o Contacten (zowel categorie 1,2,3) bellen de GGD als zij klachten krijgen tijdens de monitoringsperiode en worden zo spoedig mogelijk en laagdrempelig verwezen voor een RT-PCR test op SARS-CoV-2.

M&E indicatoren contactonderzoek

Voor monitoring en evaluatie van zowel uitvoering als effectiviteit van contactonderzoek hebben we elf hoofdindicatoren voorgesteld, die een onderdeel van het proces of uitkomst meten. De variabelen zijn beschikbaar via rapportage HPZone of in Osiris. Er zijn vele andere (sub)indicatoren gerelateerd aan proces en uitkomst, die daarnaast gemonitord en geëvalueerd zullen worden voor een optimaal inzicht in de hele keten van uitvoering van contactonderzoek en mogelijke verklaringen voor het wel/niet halen van targets en voor verschillen tussen GGD regio's in de hoofdindicatoren.

DEKKINGSGRAAD

1. % van de cases voor wie de contactinventarisatie is voltooid. Target: 95% (zie bijlage: T2/T1)
2. % van de categorie 1 en 2 contacten die bereikt zijn en een instructie hebben ontvangen. Target: 90% (T4/T2)

TUIGHEID

3. Tijd tussen melding index en telefonisch informeren categorie 1 en 2 contacten. Target: 80% binnen 2 dagen (T4-T1)

OMVANG

4. Aantal contactinventarisaties gedaan (per dag) (T2)
5. Aantal categorie 1 en 2 contacten nieuw in monitoring (per dag en cumulatief) (T4)
6. Aantal (geschatte) overige contacten geïnformeerd (categorie 3) (per dag) (T4)

BEGELEIDING TIJDENS MONITORINGSPERIODE

7. % van de categorie 1 en 2 contacten in monitoring met wie 3 of meer keer telefonisch contact is geweest (inclusief eerste belcontact). Target: 80% $([T4+T5+T6]/T4)/3 * 100\%$
8. Aantal en % contacten in monitoring dat tijdens monitoringsfase getest is op SARS-CoV-2, uitgesplitst naar categorie 1 en 2 contacten (T9 en T9/T4)

EPIDEMIOLOGISCHE INDICATOREN

9. Aantal en % contacten dat tijdens monitoringsfase positief test op SARS-CoV-2, uitgesplitst naar categorie 1 en 2 contacten (T9 met positief resultaat en T9 met positief resultaat/T4)

EVALUATIE EFFECTIVITEIT

10. Tijd tussen EZD index en contacten geïnformeerd. Target: 80% binnen 5 dagen (T4-T0)
11. % nieuwe meldingen COVID-19 via contactonderzoek gevonden (in Osiris: aantal meldingen via BCO / totaal aantal meldingen in een bepaalde periode)

N.B.: De indicatoren kunnen apart berekend worden voor categorie 1, 2 en 3 contacten en andere variabelen, bijv. leeftijd.