

Werkinstructie COVID-19 clusters HP Zone

datum 16-12-2020

Introductie

Deze werkinstructie is bedoeld om als GGD'en uniformiteit na te streven in de definitie, registratie en rapportage van clusters in HP Zone. Lezers zijn GGD professionals die zich bezig houden met clusters zoals BCO-medewerkers, verpleegkundigen en artsen IZB.

Dit document is opgesteld door leden van het LOI in samenwerking met het RIVM en GGD GHOR NL en is een aanvulling op landelijke werkinstructies*. En vastgesteld op LOI

*Werkinstructie contexten en situations GGDGHOR

*HPzone registratie voor werkinstructies GGDGHOR

INHOUD

1. Definities
2. Afspraken over contexten invoeren in HP Zone
3. Rapportage aan LCI
4. Werkwijze situation aanmaken
5. Situation heropenen
6. Situation sluiten
7. Context buiten eigen GGD regio
Bijlage 1 categorieën type setting (principal contextual setting)_
- 8.

1. Definities

In HPZone kunnen verschillende type dossiers worden aangemaakt. Hieronder de definities zoals landelijk worden aangehouden.

- **Definitie Context (*bronlocatie*):** Locaties waar de index met meerdere mensen was voor langer dan 15 minuten in de blootstellingsfase (14 dagen tot 2 dagen voor eerste ziektedag)
- **Definitie Context (*contactlocatie*):** Alle locaties waar de index geweest is in de besmettelijke fase (vanaf 2 dagen voor eerste ziektedag)
- **Definitie Issue:**
- 1 of 2 cases, maar wel potentie om Outbreak te worden in nabije toekomst.
Bijvoorbeeld:
 - onrust
 - 1 case in verpleeghuis
 - artikel-26 melding (zie hieronder)
 - schepen, scholen, verpleeghuizen, vlucht, evenement, bedrijf
-
- **Definitie Situation:** Indien er **3** of meer Cases in de laatste 28 dagen aan een context zijn gelinkt. Kies één van de opties:
 - **Definitie Cluster:** 3 of meer indexen zonder bewezen samenhang (of je twijfelt nog voordat je het gaat uitzoeken)

- **Definitie *Outbreak*:** 3 of meer cases met dezelfde blootstelling (context) en sterk vermoeden op transmissie (o.b.v. epidemiologische link en/of sequencing)
- **Definitie *Superoutbreak*:** meerdere clusters welke (geografisch) gelinkt zijn aan elkaar (bijv. zorginstelling met meerdere locaties, dorp met meerdere clusters)
- **Definitie *Case*:** persoon met een positieve PCR of gevalideerde antigeentest voor coronavirus
- **Definitie *Contact*:** persoon die contact gehad heeft met *Case* in de besmettelijke periode van de *Case*
- **Definitie *Common exposure contact*:** personen met dezelfde blootstelling (zelfde context), maar die geen *Contact* zijn van een *Case* (bijvoorbeeld bezoeker zorginstelling, feest of kantine). De datums van blootstelling van common exposure contacten mogen max. 3 weken uit elkaar liggen.
- **2. Afspraken over contexten invoeren in HP Zone** Kijk in de lijst met **open Situations** of de naam van de context niet al te vinden is in de lijst
- Zoek de **Context** op via 'add a new context' en dan zoeken op postcode of via **de Context** en kijk of er al een *Situation* aan hangt

De volgende stappen worden enkel uitgevoerd door de regionale GGD. Vanuit de landelijke schil wordt aan de regionale GGD een melding doorgegeven in de volgende gevallen:

- Bij elke index die aan een admin* (door GGD aangemaakte of nog aan te maken) context gekoppeld wordt
- Bij elke 3^e index <28 dagen die aan een adhoc* (kan door BCO-medewerker worden aangemaakt) context gekoppeld wordt.
- Bij bijzonderheden zoals elke index gekoppeld aan een werkplek, voedselindustrie locatie, locatie met veel arbeidsmigranten

*Zie GGD GHOR 'Werkinstructie Bron- en Contactonderzoek COVID-19 Context en Situation'

3. Rapportage LCI (alleen door regionale GGD)

Definitie

Rapportage LCI vinkje 'aan' bij:

- 3 of meer personen (inclusief de index) waarbij sprake is van:
 - zelfde situatie (plek/plaats)/ context
 - tussen de EZD van 2 indexen zit een periode van -2 tot 14 dagen
 - meest recente eerste ziektedag (EZD) is tot max. 28 dagen geleden

Minimale registratie t.b.v. LCI rapportage van uitbraken en clusters (situations)

Vul in HP-zone altijd de volgende velden in en als de uitbraak aan het LCI gemeld moet worden (vinkje 'report to LCI'):

- Principal context van de situation
- Artikel 26 melding ja/nee
- Postcode (check of deze ingevuld is)


- Link alle cases aan de situation
- Aantal blootgestelden
- Memo/Opmerkingen t.b.v. LCI > zo kort mogelijk bijzonderheden beschrijven, bijvoorbeeld:
 - Toelichting op principal context: zoals bij onderwijs (voortgezet onderwijs, MBO, HBO etc.), horeca (café, restaurant, bar), evenement (festival, congres), paramedische praktijk (fysiotherapie, tandarts, huisarts etc.)
 - Hoeveel zorgmedewerkers vs. cliënten/patiënten positief getest en populatie algemeen. Welke afdeling/groep.
 - Hoeveel docenten vs. leerlingen zijn positief getest en (een schatting) van de grootte van school. Welke klas/groep/studierichting
 - Media-aandacht/onrust
 - Of het een tweede uitbraak is op dezelfde locatie, algemeen beeld (1 regel)
 - Sequencing ingezet
 - Geadviseerde maatregelen
 - Hoe worden maatregelen nageleefd (vb. collega's onderling, kantine)


4. Werkwijze situation aanmaken (alleen door regionale GGD):

- **Situation aanmaken (klik op declare a new situation)**
 - Soort Situation (Maak een keuze uit issue, cluster, outbreak)
- Een *Situation* noem je als volgt:
 - **Nummer type setting – naam type setting – koepel – locatie – afdeling**
NB. zie Bijlage 1 voor de standaard categorieën 'type setting'. Kies altijd een categorie uit deze lijst.
 - Bijv. 4a - Verpleeghuis - Zorggroep Amsterdam – Zonnehuis – PG afdeling
 - Bijv. 7a - Primair onderwijs – Visserschool – groep 3C
 - Bijv. 2c - Studentenvereniging - LCNV – dispuut Comina – borrel 13/09
- Scenario = Luchtweginfectie (kan je ook open laten, doet er niet toe)
- Infectious Agent = COVID-19
- Outbreak nummer (bij scholen en KDV)
 - Hier wordt voor scholen het BRIN nummer en voor KDV het LKR nummer bedoeld
 - Ga naar <https://instellingsinformatie.duo.nl/public/websitecfi/>
 - Knopje 'U zoekt basisinformatie over instellingen in het onderwijs'
 - Postcode invoeren, ook bij t/m.
 - Zoeken
 - Het administratienummer is het BRIN nummer
- Manager = aan GGD te bepalen
- Investigating Officer = aan GGD te bepalen
- Location (naamgeving): kopieer de naam van de context hier
- Artikel 26 aanvinken indien het gaat om een uitbraak in:
 - verpleeghuizen;
 - ziekenhuizen;
 - verzorgingshuizen;
 - instellingen voor verstandelijk gehandicapten;
 - residentiële jeugdinstanties;
 - semi-residentiële jeugdvoorzieningen;
 - kinderdagverblijven;
 - scholen voor basisonderwijs;

- aanmeld- en opvangcentra voor asielzoekers;
 - opvang voor dak- en thuislozen.
- **Brief Description (Knip en plak het onderstaande in de brief description en vul zoveel mogelijk in)**
 - HPZone situation number en naam situation:
 - Start datum, EZD index:
 - Postcode: (6-cijferig)
 - Gemeentelijke instelling (bijv .Rotterdam Rijnmond)
 - Type setting:
 - Aantal bevestigde gevallen tot nu toe:
 - Aantal positieve cliënten/leerlingen(?):
 - Aantal positieve werknemers:
 - Totaal aantal cliënten/leerlingen(?):
 - Totaal aantal werknemers:
 - Geschat aantal mogelijk blootgestelde personen:
 - Genomen maatregelen/acties:
 - Melding aan de LCI met datum: (indien van toepassing):
 - Samenvatting bijzonderheden:
- **Key details (Vul de volgende onderdelen in)**
 - Cluster start date: vroegste EZD
 - Postcode
 - Principal contextual setting: type setting waar de gemeenschappelijke context onder valt (bijv. restaurant x is horeca, huisartspraktijk y is paramedische praktijk)
- **Administration (Vul de volgende onderdelen in)**
 - Municipality: gemeente van de context
- **Context koppelen**
 - Koppel nu de context waaruit deze situation is ontstaan aan de situation. Mochten er meerdere contexten zijn van één locatie, koppel ze dan allemaal aan de situation. indien er tussen de recentste en oudste EZD van de indexen uit twee contexten max -2 tot +14 dagen zit.
- **Associated cases koppelen**
 - Ga naar elke index in de context en koppel de situation aan deze index. Dit kan het snelste door in de situation op "Target" te drukken. De situation staat dan rechtsboven in je scherm naast het rode bolletje. Ga vervolgens naar de index waaraan je de situation wil toewijzen. De te koppelen situation staat nu al weergegeven in de blauwe tekst en is gelijk te koppelen.
 - Check in de andere dossiers ook of hier recent een actie 'Situation' is aangemaakt. Zo ja en je hebt inmiddels de vraag beantwoord doordat je zojuist een situation hebt aangemaakt, verwerk dan ook direct die actie

Check in HPZone de Situation op de volgende invulvelden:

Key Details 	
Identifier	5.1.2e
Outbreak Start Date	
Outbreak declared at Location (for identification)	02/10/2020, 4.17 PM M....., KDV GZ (.....)
Postcode	5.1.2e
Principal Contextual Setting	Onderwijs (basis)
Requires special management	
Status	Open

Administration 	
Manager	
Investigating Officer	
Entered by	5.1.2e
Time	02/10/2020, 4.22 PM
Artikel 26	
Municipality	's-Gravenhage

Related Situations (1)
Assign this Outbreak to a Situation

5. Situation heropenen

- Als er <28 dagen zit tussen de laatste index in de situation en de index die je wilt koppelen (laatste contact in besmettelijke periode vs. EZD nieuwe index), dan situation aanvullen of evt. heropenen.
 - Situation heropenen en index toevoegen aan situation
 - Nieuwe preset action: situation afsluiten over 4 weken.
- Als er >28 dagen zit tussen de laatste index en de index die je wilt koppelen, maak je een nieuwe situation aan mocht er opnieuw aan de criteria zoals eerder beschreven worden voldaan.
-
-

6. Situation sluiten

Als de EZD van de laatst aangehangen Case > 28 dagen geleden is, kan de Situation mogelijk afgesloten worden. De supervisor controleert de Situation inhoudelijk. Looptijd van een situation is in principe 2x de incubatietijd dus: 2x 14 dagen = 28 dagen na meest recente eerste ziektedag (EZD) .

7. Context buiten eigen GGD-regio

- Om te controleren of een plaats onder de eigen GGD valt kan gebruik worden gemaakt van de website <https://www.ggd.nl/>.

- Een context is voor alle GGD-regio's zichtbaar binnen HPZone. Een situation daarentegen is regio gebonden en alleen zichtbaar voor de GGD in die regio.
- Indien er meerdere indexen binnen een context zijn, maar de context buiten de eigen GGD-regio valt, wordt er bij de eigen GGD geen situation van gemaakt.
- Door de BCO'er kan contact worden opgenomen met desbetreffende GGD om hen te wijzen op de mogelijke situation en de index in de regio van de BCO'er door te geven.

Bijlage 1 – Categorieën type setting

* afkorting categorie setting in **rood** weergegeven

- Werksituatie

1a - Bedrijf / kantoor – **Bedrijf**

- Familie, vrienden, studenten

2a - Evenement in familiesfeer (bruiloft / begrafenis / familiebijeenkomst) – **Fam evenement**

2b - Huisfeest/borrel – **Feest/borrel**

2c - Studentenvereniging - **Studenten**

2d - Overig – **Overig**

- Horeca, Retail & Cultureel

3a - Horeca – **Horeca**

3b - Retail – **Retail**

3c - Evenement (commercieel, met kaartverkoop) – **Evenement**

3d - Culturele sector (museum, theater, bioscoop, bibliotheek) – **Cultureel**

- VVT

4a - Verpleeghuis (langdurige zorg) – **VPH**

4b - VGZ/gehandicaptenzorg – **VGZ**

4c - GGZ – **GGZ**

4d - Thuiszorg – **Thuiszorg**

- Ziekenhuizen / (para)medische praktijken

5a - Ziekenhuis – **ZKH**

5b - (Para)medische praktijk – **(Para)med**

- Maatschappelijke opvang (MO)

6a - Thuis- en daklozenopvang – **MO**

6b - AZC – **AZC**

- Onderwijs/KDV

7a - Primair onderwijs – **PO**

7b - Voortgezet onderwijs – **VO**

7c - Hoger onderwijs (MBO, HBO, Universitair) – **HO**

7d - Speciaal onderwijs – **SO**

7e - Kinderdagverblijf – **KDV**

- Sport

8a - Sportvereniging (voetbal, tennis, hockey) – **Sportver**

8b - Sportschool (fitness / yoga / dans etc.) – **Sportschool**

- Overig
- 9a - Transport (vliegtuig, trein, bus, station en luchthaven) – **Transport**
- 9b - Zee- en binnenvaart – **Zee & binnenv**
- 9c - Penitentiaire instelling – **PI**
- 9d - Maatschappelijk werk – **MW**
- 9e - Contactberoepen – **Contactberoep**
- 9f - Geloofsgemeenschappen – **Geloofsgem**
rijinstructeurs; sekswerkers; masseurs; medewerkers in uiterlijke verzorging (zoals kapper, schoonheidsspecialist of pedicure); medewerkers in de alternatieve geneeswijzen (zoals acupuncturist of homeopaat)
- 9o - Overig – **Overig**