

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
From: (10)(2e)
Sent: Wed 8/5/2020 12:45:11 PM
Subject: RE: Inf@ct mbt Cluster-identificatie & registratie
Received: Wed 8/5/2020 12:45:12 PM

Dat zou dan inderdaad een beschrijving moeten zijn die niet tot een individu herleidbaar is. Ik heb het na het (met (10)(2e) en (10)(2e) opgestelde) inf@ct met ons eerste verzoek over hoe situation numbers gebruikt kunnen worden voor clusteridentificatie besproken met (10)(2e) en (10)(2e). De clusteroverzichten die nu uit OSIRIS rollen, bevatten dus vaak situation numbers. Dat is al een vooruitgang, maar die situation numbers staan regelmatig niet in het belregister en op die manier hebben we dan weinig context mbt de setting.

Maar ik denk dat ik er te laat mee ben om het er nog tussen te schuiven en ik wil (10)(2e) niet lastig vallen om te checken of ze het nu nog steeds een handig idee vindt om bij 1 van de meldingen met situation number ook een tekstuele beschrijving van het cluster te hebben.

We kijken later wel weer...

Groet, (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 5 augustus 2020 14:34
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: Inf@ct mbt Cluster-identificatie & registratie

Hoi,

Het idee was toch juist dat we hiermee voorkwamen dat we familienamen en andere persoonlijke identifiers zouden ontvangen? Die omschrijving wordt nu alleen gegeven als er 'overige setting' wordt ingevuld?

Als het nuttig lijkt, zou ik dit zeker met LCI overleggen.

Groeten,
 (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 5 augustus 2020 14:11
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: Inf@ct mbt Cluster-identificatie & registratie

Hoi (10)(2e)

Dit bericht is opgesteld door oa (10)(2e) en (10)(2e) om de clusters zo geautomatiseerd mogelijk uit orisis te halen. Als jij denkt dat er nog iets bij moet, kan je die suggestie proberen er bij te zetten. Maar is het voor de GGD wel te doen? Weten zij wie de eerste is? Kan de koppeling niet gemaakt worden met de clusteromschrijving zoals die al in HPzone zit? Dit stap moet nog gemaakt worden.

Groet
 (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 5 augustus 2020 13:50
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: Inf@ct mbt Cluster-identificatie & registratie

Hoi (10)(2e) & (10)(2e)

Om minder afhankelijk te zijn van het cluster-belregister bij LCI, is het voor EPI handiger als naast situation numbers ook bij één van de meldingen een tekst met omschrijving van het cluster gegeven wordt. Ik heb daar voor mijn vakantie een mail aan gewaagd, maar zo te lezen is het niet opgepakt in dit volgende Inf@ct. Zal ik hierover nog snel een zin er tussen wringen?

Vriendelijke groeten van (10)(2e)

From: covid-19 surveillance

Sent: vrijdag 24 juli 2020 18:17

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: Cluster-identificatie & registratie

Hoi (10)(2e)

Ik besprak met (10)(2e)

Het clustermodel heeft er genoeg aan als a alleen het situation number te vermelden. Maar dan moeten jullie dus los het register blijven bijhouden van de context van elk situation number, op basis van wat de GGD'en aan jullie doorbellen / mailen. Die context kunnen we ook geautomatiseerd proberen te verzamelen:

Is het niet handiger als bij de eerste (één van de vroegste) cases gerelateerd aan een cluster eenmalig bij het situation number ook een korte beschrijving gegeven wordt? Bijvoorbeeld: "987654, Café 't Witte Peert in Groningen". De overige gerelateerden die bij dat situation number horen, hoeven dan alleen het nummer te hebben.

Groeten van (10)(2e)

Melden van clusterinformatie in Osiris

Het RIVM-Cib streeft ernaar om informatie uit clusters te verzamelen via de meldingen van individuele gevallen in Osiris. Hiervoor vragen we GGD'en om in de Osirisvragenlijst in HPZone bij de vraag naar het clusterkenmerk, het HPZone 'situation number' in te vullen **(alleen het nummer)**. Bij regio-overstijgende clusters adviseren we dit nummer op te vragen bij de GGD waar het cluster ontstond.

Het HPZone 'situation number' hoeft alleen geregistreerd te worden bij gevallen die in de clustersetting geïnfecteerd werden. Bij secundaire gevallen die de infectie niet oplopen in de setting van het cluster (café, school etc.) voistaat het om het Osirisnummer van de index (die wel in de clustersetting was) te registreren in Osiris.

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Sent: vrijdag 24 juli 2020 15:52

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: FW: Inf@ct: COVID-19 (nieuw coronavirusinfectie) (55)

(10)(2e), MSc

Centrum Infectieziektebestrijding (Cib)
Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
 Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA Bilthoven | U.1

T (10)(2e) (10)(2e)
M (10)(2e) (10)(2e)
M (10)(2e) @rivm.nl
<http://rivm.nl>

Afwezig: maandag

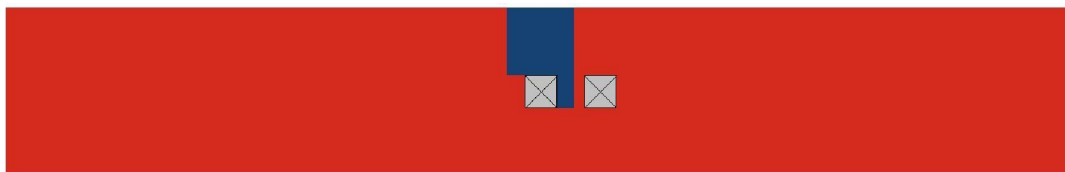
Van: RIVM Inf@ct <(10)(2e)@nieuwsbrieven.rivm.nl>

Verzonden: dinsdag 21 juli 2020 18:13

Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Onderwerp: Inf@ct: COVID-19 (nieuw coronavirusinfectie) (55)

[Bekijk online](#)



Inf@ct: COVID-19 (nieuw coronavirusinfectie) (55)

21 juli 2020

Dit is een Inf@ctbericht speciaal bestemd voor GGD'en.

In dit bericht:

- Handreiking contact- en uitbraakonderzoek COVID-19 bij kinderen (0 tot 18 jaar)
- Handreiking reizen, toerisme en COVID-19
- Update protocol BCO
- Aanvulling melden van herinfecties
- Melden van clusters aan de LCI



Bericht:

Handreiking contact- en uitbraakonderzoek COVID-19 bij kinderen (0 tot 18

jaar)

De *Handreiking uitbraakonderzoek COVID-19 op kindercentra en basisscholen* is herschreven en aangevuld. Hierbij is rekening gehouden met de nieuwe gedragsregels voor kinderen < 18 jaar. De nieuwe [Handreiking contact- en uitbraakonderzoek COVID-19 bij kinderen \(0 tot 18 jaar\)](#) is toegevoegd als bijlage bij de LCI richtlijn COVID-19.

Per 1 juli hoeven kinderen tot 18 jaar onderling geen afstand te houden, en kinderen tot 13 jaar hoeven geen afstand te houden tot volwassenen. Hierdoor zullen bij een bron- en contactonderzoek mogelijk veel kinderen worden aangemerkt als overig nauw contact: in de klas, in sportteams, bij andere activiteiten en tijdens zomerkampen. Bij het contactonderzoek bij een kind met COVID-19 is het belangrijk om de echt nauwe contacten buiten het huishouden van een index te inventariseren, zoals directe vrienden waar veelvuldig mee wordt opgetrokken en slaap-contacten van logeerpertijties. Voor hen is thuisquarantaine conform categorie 2 'overige nauwe contacten' noodzakelijk. Grootschalig quarantaine in andere situaties – zoals de klas, het sportteam, zomerkampen – wordt niet proportioneel geacht gezien het lage risico van secundaire transmissie. Contactonderzoek en waarschuwen van deze categorie contacten blijven belangrijk.

Handreiking reizen, toerisme en COVID-19

Door het toegenomen aantal reisbewegingen van en naar Nederland ontvangt de LCI veel vragen over het beleid bij COVID-19-patiënten en hun contacten die willen reizen of in het buitenland zijn (geweest). Dit betreft zowel Nederlandse als buitenlandse reizigers en toeristen. In de [Handreiking reizen, toerisme en COVID-19](#) zijn de uitgangspunten en het beleid rondom patiënten en hun contacten beschreven. Dit is dus een inhoudelijke uitbreiding en vervangt het document *Uitgangspunten buitenlandse toeristen* dat op Viadesk beschikbaar was en alleen ging over buitenlandse toeristen.

Update protocol BCO

Het [Protocol bron- en contactonderzoek COVID-19](#) is geüpdatet en in lijn gebracht met bovengenoemde handreikingen (*contact- en uitbraakonderzoek COVID-19 bij kinderen (0 tot 18 jaar)* en *reizen, toerisme en COVID-19*). Tevens is het beleid voor nauwe contacten werkzaam in cruciale beroepen en vitale sectoren aangescherpt: er is voor hen geen uitzondering op het quarantainebeleid. Voor huishoud- en nauwe contacten die in de zorg werken, wordt nog steeds

verwezen naar de bijlage [Testbeleid en inzet zorgmedewerkers](#).

Aanvulling melden van herinfecties

In (Lab)Inf@ct 54 van 15 juli is gevraagd aan GGD'en om mogelijke herinfecties te melden in Osiris. Dit bericht riep vragen op over hoe patiënten te melden die eerder een klinische COVID-19-episode hebben gehad in een huishouden waar een lid PCR-positief is getest, maar dus niet eerder zelf getest en gemeld waren.

Het gaat hierbij om patiënten met:

- een eerste COVID-19-episode met positieve PCR op SARS-CoV-2 **of een eerste klinische COVID-19-episode in een huishouden waar een lid PCR-positief getest was**;
- een symptoomvrij interval van minimaal 8 weken of langer met eventuele PCR-negatieve tussenbepalingen;
- een **tweede episode met klachten passend bij COVID-19 én een positieve PCR op SARS-CoV-2**.

Wij vragen de GGD'en deze patiënten ook te melden in Osiris, met daarbij in het opmerkingenveld de vermelding: "mogelijke herinfectie huishoudcontact van [vermelden van het Osirisnummer van casus binnen huishouden met PCR-bevestigde eerdere infectie]". Mogelijk zal in de nabije toekomst in een nieuwe versie van Osiris deze meldingswijze aangepast worden.

Melden van clusters bij de LCI

Het RIVM heeft als wettelijke taak surveillance te verrichten van meldingsplichtige ziekten zoals COVID-19. Zicht houden op mogelijke clusters en de settings waarin deze zich afspelen zijn van cruciaal belang voor inzicht in verloop van de epidemie en het eventueel aanscherpen van maatregelen/beleid. Het RIVM-C1b heeft hiervoor een informerende en adviserende taak richting het ministerie van VWS. Ook wordt het RIVM veel bevraagd door de media over noodzaak tot aanscherpen van maatregelen/beleid, waar clustering ook onder kan vallen.

Daarnaast is het relevant om zicht te houden op clusters omdat het RIVM-LCI inhoudelijke ondersteuning en uniformiteit kan bieden in de adviezen aan GGD'en op het gebied van de bestrijding. Het LCI heeft daarnaast als taak om bovenregionale bestrijding te coördineren.

Het RIVM streeft er naar alle gegevens over clustering uit HP-zone geheel automatisch in Osiris te rapporteren en deze gegevens gemakkelijk inzichtelijk te maken voor de GGD. Hier wordt op

dit moment aan gewerkt.

Tot die tijd vragen wij aan GGD'en om alle clusters op een uniforme manier te melden in Osiris (zie hieronder) en in veel gevallen ook bij de LCI.

Melden van clusterinformatie in Osiris

Het RIVM-CIb streeft ernaar om informatie uit clusters te verzamelen via de meldingen van individuele gevallen in Osiris. Hiervoor vragen we GGD'en om in de Osirisvragenlijst in HPZone bij de vraag naar het clusterkenmerk, het HPZone 'situation number' in te vullen (*alleen* het nummer). Bij regio-overstijgende clusters adviseren we dit nummer op te vragen bij de GGD waar het cluster ontstond.

Het HPZone 'situation number' hoeft alleen geregistreerd te worden bij gevallen die in de clustersetting geïnfecteerd werden. Bij secundaire gevallen die de infectie niet oplopen in de setting van het cluster (café, school etc.) volstaat het om het Osirisnummer van de index (die wel in de clustersetting was) te registreren in Osiris.

Melden bij de LCI

Om daarnaast tijdig inzicht te hebben in clusters en de mogelijke toekomstige omvang, vragen we daarnaast aan GGD'en om bij (het vermoeden van een) cluster dit telefonisch te melden aan de LCI. Clusters die wij vragen te melden bij de LCI zijn:

- 3 of meer gevallen van COVID-19 in alle settings, behalve solitaire huishoud-/familieclusters;
- huishoud-/familieclusters met bijzonderheden (bijzonder locatie, bruiloft/BBQ, regio-overstijgend, omvang).

Wij vragen de GGD om de volgende gegevens door te geven:

- HPZone situation number + naam situation;
- gemeente waar de setting van het cluster was;
- type setting;
- geschat aantal mogelijk blootgestelde personen;
- EZD eerste casus;
- EZD meest recente casus;
- import vanuit het buitenland? Zo ja, uit welk land?
- aantal bevestigde gevallen tot nu toe;
- aantal geteste personen tot nu toe;
- betrokken GGD-regio's;
- genomen maatregelen/acties;

Melden van een cluster bij voorkeur zo snel mogelijk, ook in het weekend. Dit kan via zorgmail naar [\(10\)\(2e\)@rivm.nl](mailto:(10)(2e)@rivm.nl) of per telefoon ((10)(2e)

Bij een melding via de mail graag in het onderwerp het volgende noteren: *Clustermelding: [Naam cluster conform: meldingsdatum RIVM(dg-mnd-jr)-setting-gemeente]*. (Voorbeeld: Clustermelding: 21-07-2020-cafe-Lutjebroek.)

Inhoudelijke bijzonderheden rondom clusters

In bepaalde settings kan het relevant zijn om extra onderzoek te doen naar mogelijke ventilatieproblemen. Daarnaast kunnen op indicatie omgevingsmonsters of luchtmonsters genomen worden. Dit is bijvoorbeeld van toepassing bij uitbraken in de voedselindustrie. Hierover kan overlegd worden met de LCI.

In voorbereiding

- Alternatieve afnamemethodes COVID-19-diagnostiek kinderen
- Audioweergave brieven andere talen

Contactgegevens

- **Overleg met uw regionale GGD** over casuïstiek of mogelijk verdachte gevallen in uw regio. Het nummer is te vinden op www.ggd.nl.
- **RIVM-LCI**: tel. (10)(2e) (ook buiten kantooruren bereikbaar)
- **RIVM dd. viroloog**: tel. (10)(2e) (ook buiten kantooruren bereikbaar)
- **Erasmus MC, dd. viroloog unit Klinische Virologie afdeling Viroscience**: tel. (10)(2e) (10)(2e) (buiten kantooruren: (10)(2e))

Meer informatie

- [ECDC](#)
- [WHO](#) en [Dagelijkse WHO situation reports](#)
- [RIVM \(algemene informatie\)](#)
- [LCI-richtlijn COVID-19](#)
- [Rijksoverheid](#)

Auteurs: (10)(2e), (10)(2e), (10)(2e), (10)(2e), (10)(2e),
(10)(2e) (10)(2e) (10)(2e)
(10)(2e) (10)(2e)

Bericht verstuurd aan: artsen en verpleegkundigen infectieziektebestrijding GGD'en

VERTROUWELIJK

Dit bericht is strikt vertrouwelijk en uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n). Verstrekking aan en gebruik door anderen is niet toegestaan.

Wilt u uw e-mailadres wijzigen of andere berichtenservices aanvragen? Dat kan via [profiel bewerken](#). Collega's die deze berichtenservice nog niet ontvangen, kunnen deze aanvragen via <https://www.rivm.nl/abonneren>.

Een overzicht van alle berichten vindt u in het [archief](#). Het berichtenarchief is besloten.

De LCI is op werkdagen bereikbaar tussen 8.30 en 17.00 uur via [via ⁹⁰²lcic@rivm.nl](mailto:lcic@rivm.nl).

Service

U ontvangt deze e-mail op het mailadres [\(10\)\(2e\)@rivm.nl](mailto:(10)(2e)@rivm.nl), omdat u hebt aangegeven e-mailberichten te willen ontvangen.

[Aanmelden](#) | [Wijzig voorkeuren](#) | [Direct afmelden](#)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
