

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: zaterdag 7 maart 2020 15:26
To: (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>; (10)(2e) < (10)(2e) @rivm.nl>;
 (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>
 Subject: Re: COVID dit weekend

Beste allemaal,

Vanmorgen ben ik bezig geweest bij LCI en heb rond half 2 het stokje overgedragen aan (10)(2e). Het was vrij lastig om te doorgronden wat nu precies waar wordt ingevuld en hoe de dingen correct aan elkaar te 'knopen', maar ik heb mijn best gedaan om in ieder geval iets bij te dragen en aan te vullen.

Hoogste prioriteit vanmorgen was om de LCI-casus-register (een excel-bestand) zo compleet mogelijk te krijgen omdat vandaag en morgen de landelijke cijfers daarop gebaseerd worden. De casus-register wordt door hen 's morgens aangevuld met de positieve lab-uitslagen uit Erasmus MC en van IDS. (10)(2g)

(10)(2g) Voor die cases is men dus afhankelijk van OSIRIS en we hebben vanmorgen nog niet gekeken wat er WEL in osiris was gemeld, maar NIET in de LCI-casus-register stond. Dat zal meer essentieel worden als labs nu meer zelf gaan testen, **dus iets om morgenochtend te bekijken.**

Ik heb zoveel mogelijk geprobeerd om de LCI-casus-register in ieder geval aan te vullen met osiris-nummers (gebaseerd op geslacht, geboortjaar, woonplaats (obv postcode in osiris) en meldend GGD). Daarnaast heb ik GGD-en afgebeeld om de minimale nodige informatie in het LCI-casus-register aan te vullen, namelijk geslacht, geb datum, woonplaats, mogelijke bron, en is de pt thuis of in zkh. De GGD-en die ik heb gesproken ((10)(2e)) heeft daarvan een lijstje heb ik ook met klem gevraagd of zij de minimale informatie kunnen aanvullen in de meldingen in osiris, en de nog niet gemelde gevallen moeten melden in osiris, met uitleg dat we vanaf maandag afh zijn van osiris.

Er zijn dus vrij veel cases die WEL in de LCI-casus-register staan nu met minimaal benodigde aanvullende info (hierboven genoemd: 1e ziekte dag zit hier niet bij!), maar NIET VOLLEDIG in osiris ingevuld: de info is er wel, maar moet door de GGD worden ingevuld.

(10)(2e) gaat vanmiddag verder met de GGD-en verzoeken om aanvullende info in osiris zodat de minimaal benodigde info compleet is (zoals in de LabInf@ct).

Ik heb gewerkt met een zo recent mogelijke excel-download uit osiris, ongeveer elke 2 uur bijgewerkt en de laatste download was om 13.30u waarmee (10)(2e) verder kon werken. Ik vond dit handiger dan de meldingen 'los' bekijken in osiris, zoals in het word-bestand met de werkinstructie voor osiris genoemd staat, omdat je in excel tenminste kunt selecteren, volgorde aanpassen etc.

Probleem met GGD-en bellen is wel dat ze vrijwel niet direct bereikbaar zijn (moet meestal via ambulance-meldkamer in de regio) en dat ze erg erg druk zijn, dus het kost veel tijd om iemand te spreken en die persoon heeft op dat moment geen tijd om iets in osiris aan te vullen.... Uiteraard voor iedereen bekende kost, maar ik noem het toch nog maar even * Ik heb ze geprobeerd uit te leggen dat het uiteindelijk voor iedereen en ook voor hen veel tijd scheelt als we vanaf maandag op osiris kunnen varen. Maar ik hoop heel erg dat osiris nu dan ook echt aangevuld zal worden...

Er is een LCI stap nodig om de melding van 'definitief' naar 'accordeLCI' te zetten. Dit werd aanvankelijk door secretaresse van LCI gedaan, maar (10)(2e) heeft ervoor gezorgd dat (10)(2e) en ik dit ook zelf kunnen doen, zodat we in het weekend de meldingen kunnen controleren.

Ik heb net nog 119 gevallen accoordLCI gezet, maar dit zijn ook nog veel verdachte/uitgesloten gevallen die negatief blijken. Deze zullen volgende week worden verwerkt omdat dit minder haast heeft, dus je hoeft alleen naar de positieve gevallen te kijken! Deze kan je het beste vinden door een excel bestand uit te draaien en de selecteren op een positieve labuitslag (10/2g). Volgens mij kan je dit niet op een andere manier doen (of je moet handmatig door alle osiris bestanden willen gaan).

Ik zal dus morgenochtend en zondagochtend in ieder geval alle meldingen op accoordLCI zetten.

Elke avond zal ik een bestand met positieve gevallen naar TESSy uploaden, dus dan zal ik ook nog in Osiris kunnen kijken. Als dit op een ander moment nodig is kan je mij bellen: 06 (10)2e .

Ook als je vraag hebt over een geval, laat maar weten!

Groeten, (10)(20)

From: (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>
Sent: vrijdag 6 maart 2020 17:28
To: (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e)
 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>; (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: COVID dit weekend

Hoi $(10)(2e)$, $(10)(2e)$, $(10)(2e)$ en $(10)(2e)$,

Hier dan verdere info over dit weekend.

- Er zijn redelijk wat LCI-ers op het RIVM dit weekend.
- Hieronder het laatste inf@ctbericht over COVID, met oa een instructie voor GGD-en om te melden in Osiris en aan LCI.
- Iedere dag wordt om 14:00 het nieuwe aantal cases bekend gemaakt via de RIVM website. Dit weekend wordt dit nog gebaseerd op het LCI casus register. De bedoeling is dat dit maandag overgaat naar Osiris. Osiris loopt nu nog achter (ong. 80 van de 128 bevestigde cases ingevoerd). Het is belangrijk dat dit dit weekend wordt ingehaald: dus bij ieder contact met de GGD is het belangrijk te zeggen dat ze Osiris in moeten vullen met minimale gegevens (zoals in de infactmail hieronder genoemd).
- Zondagmiddag (2^e helft) zou (10)(2e) dan kunnen nagaan hoe compleet Osiris is. Als het nog steeds dramatisch achterloopt, is het waarschijnlijk beter om de LCI werkwijze ook maandag nog vol te

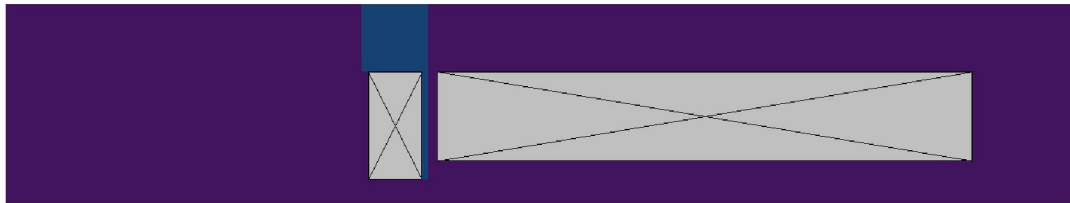
houden – anders kan er maandag 14:00 geen getal gepresenteerd worden. (10)(2e) zou dat dan zondagmiddag met LCI moeten overleggen, zo nodig na overleg met mij. Maandagochtend is er om 9:30 ook een overleg hierover.

- Ik ben dit hele weekend bereikbaar (urgente dingen via 06 (10)(2e), anders via app: 06 (10)(2e) (10)(2e)).
- (10)(2e) en (10)(2e) zijn het team die een R script kunnen runnen op Osiris om beschrijvend epi overzicht te genereren. Zij werken dit weekend niet. Ze hebben wel een SOP om Osiris meldingen te kunnen accorderen (en ontbrekende info bij GGD op te vragen) – zie bijlage. Mocht het rustig zijn bij LCI, is het een idee om dit te gaan doen. Dit is de link naar Osiris: (10)(2g) Als je geen inlog hebt, gebruik dan mijn inlognaam ((10)(2g)) en bel/app mij even voor mijn wachtwoord.
- Er komt waarschijnlijk een vergoeding aan voor overwerken – je kan dus of volgende week compenseren of even wachten op verder bericht hierover.

Super bedankt voor het inspringen!

(10)(2e)

[Bekijk online](#)



(Lab)Inf@ct: COVID-19 (nieuw
coronavirusinfectie) (24)

5 maart 2020

Dit is een gecombineerd (10)(2e)@ctbericht.

In dit bericht:

Na (Lab)Inf@ctbericht (23) van dinsdag 3 maart ontvangt u aanvullende informatie over de volgende onderwerpen:

- Toename aantal patiënten
- GGD'en hoeven alleen nog positieve patiënten te melden in Osiris
- Schaarste labmaterialen
- Terugkoppeling labuitslagen
- Groepsvaccinaties Rijksvaccinatieprogramma
- In voorbereiding



Bericht:

Toename aantal patiënten

De afgelopen dagen is er in Nederland een sterke toename van het aantal patiënten met COVID-19. Er zijn nu 82 personen bekend met een bevestigde infectie (zie [RIVM-website](#)), dat zijn er 44 meer dan gisteren. Bij slechts één van deze 44 personen is de bron niet bekend. Het merendeel van alle patiënten heeft de infectie in het buitenland opgelopen of is een contact van een patiënt met een bevestigde infectie. Bij de GGD'en neemt het aantal vragen toe van personen die mogelijk blootgesteld zijn aan een bevestigde patiënt. Het is belangrijk dat deze personen thuisblijven als zij luchtwegklachten hebben.

GGD'en hoeven alleen nog positieve patiënten te melden in Osiris

Vanwege de workload bij de GGD'en is het per direct alleen nog nodig om positieve patiënten te melden in Osiris.

Om overzicht te kunnen houden op het totaal aantal positieve patiënten in Nederland, vragen we de GGD'en om **vanaf maandag 9 maart** elke dag vóór 10 uur de meldingen van de dag ervoor in te voeren. Daarnaast vragen we hen om aandacht te hebben voor het invullen van de mogelijke bron, epilink (met Osirisnummer), eerste ziektedag en eventuele ziekenhuisopname.

Van de reeds ingevoerde patiënten met een negatieve labuitslag vragen wij om de meldingen nog wel af te ronden inclusief de mogelijke bron, epilink (met Osirisnummer), eerste ziektedag en eventuele ziekenhuisopname.

Om ook in het weekend overzicht te hebben van het aantal positieve patiënten en de epilinks verzoeken we de GGD'en om **tot maandag 9 maart** dagelijks vóór 10 uur de volgende gegevens te mailen naar (10)(2e) @rivm.nl:

- Osirisnummer
- Geslacht
- Geboortedatum
- Eerste ziektedag
- Mogelijke bron (indien van toepassing Osirisnummer van de bron)
- Eventuele ziekhuisopname (en naam ziekenhuis)
- Woonplaats van de patiënt

Schaarste labmaterialen

Zoals in (Lab)Inf@ctbericht (23) vermeld, dreigt er bij diverse laboratoria schaarste aan materialen die nodig zijn voor de diagnostiek. Dit betreft niet alleen de COVID-19-diagnostiek, maar kan alle moleculaire diagnostiek raken. Vanuit de NVMM is hierover ook al aan de microbiologische labs bericht (dd 4/3/2020). De NVMM heeft tevens geïnventariseerd bij de laboratoria naar gebruikte platforms en beschikbare voorraden. Het blijft de bedoeling om voor SARS-CoV-2-diagnostiek zowel een keelwat als een nasopharynxwat af te nemen, omdat er ook patiënten zijn die alleen op één van de twee locaties positief zijn. Het is mogelijk om deze twee watten samen in één buis op te sturen.

Indien er lokaal schaarste is aan materialen of personeelscapaciteit wordt geadviseerd om prioriteit te geven aan patiënten met ernstige klachten en gezondheidszorgmedewerkers. Aan

patiënten die aan de casusdefinitie voldoen maar milde klachten hebben, kan geadviseerd worden om thuis te blijven en zo nodig bij verergering van de klachten opnieuw contact op te nemen.

Terugkoppeling labuitslagen

Vanwege het grote aantal aanvragen voor labdiagnostiek loopt de terugkoppeling van de uitslagen soms vertraging op.

Positieve uitslagen worden door **RIVM-IDS** altijd zo spoedig mogelijk doorgegeven. **Daarom is het belangrijk om op het aanvraagformulier altijd het directe, 24/7-bereikbare telefoonnummer te vermelden van de arts (microbioloog of GGD), die de uitslag moet ontvangen.**

Het Erasmus MC zal - om uitslagen van SARS-CoV-2 snel en betrouwbaar te kunnen communiceren - deze uitslagen vanaf heden via beveiligde mail (**zorgmail**) naar de aanvrager sturen. Dit gebeurt op het door u bij de LCI opgegeven zorgmailadres. **Zowel positieve als negatieve uitslagen ontvangt u via deze mailbox.** U ontvangt later een definitieve uitslag per post. Het Erasmus MC zal **GEEN telefonisch contact** met u opnemen voor het doorgeven van deze uitslagen. Uitslagen kunt u verwachten per mail tot middernacht. Indien u vragen heeft m.b.t. uitslagen kunt u telefonisch contact opnemen met de dienstdoende viroloog van het Erasmus MC; in de dienst (na 17.00 uur en in het weekend, via telefoniste: 010-**(10)(2e)**).

Groepsvaccinaties Rijksvaccinatieprogramma

Er komen bij RIVM-RVP veel vragen binnen over de planning van de groepsvaccinaties en het risico van verspreiding van COVID-19. Vooral nog zijn er geen adviezen om groepsvaccinaties af te gelasten of uit te stellen, maar dit kan veranderen. In [RVP-Nieuws](#) wordt aan de JGZ geadviseerd om voor een advies op maat - ook in verband met de inzet van GGD-medewerkers - met de arts infectieziektebestrijding van de regionale GGD te overleggen.

In voorbereiding

- Directe link naar actuele casusdefinitie in LCI-richtlijnenapp
- Advies over beleid bij zorgmedewerkers na mogelijke blootstelling
- Arbo-inf@ct 3
- Aanpassing virologische weekstaten (opname SARS-CoV-2)
- Advies over gepooled testen van swabs

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. 030- (10)(2e) (ook buiten kantooruren bereikbaar)
- **RIVM dd. viroloog:** tel. 030- (10)(2e) (ook buiten kantooruren bereikbaar)
- **Erasmus MC, dd. viroloog unit Klinische Virologie afdeling Viroscience:** tel. 010- (10)(2e) (buiten kantooruren: 010- (10)(2e))

De 12 opschalingslaboratoria zijn:

1. Amsterdam UMC, Amsterdam
2. CERTE, Groningen
3. Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis, Tilburg
4. Jeroen Bosch Ziekenhuis, 's-Hertogenbosch
5. LabMicTa, Hengelo
6. Leiden UMC, Leiden
7. Maastricht UMC, Maastricht
8. Microvida, Roosendaal
9. Stichting PAMM, Veldhoven
10. Radboud UMC, Nijmegen
11. UMC Groningen, Groningen
12. UMC Utrecht, Utrecht

Meer informatie

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

Auteurs: (10)(2e) (Cib-RIVM), (10)(2e) (Cib-RIVM), (10)(2e) (Cib-RIVM),
 (10)(2e) (Erasmus MC), (10)(2e) (Cib-RIVM), (10)(2e) (Cib-RIVM), (10)(2e)
 (10)(2e) (Cib-RIVM), (10)(2e) (Cib-RIVM), (10)(2e) (GGD Gelderland
 Midden/RAC), (10)(2e) (Cib-RIVM) (10)(2e) (Cib-RIVM), (10)(2e) (Cib-RIVM)

Bericht verstuurd aan: leden Labinf@ct en Inf@ct

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

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

Wilt u uw e-mailadres wijzigen of u aanmelden voor andere berichtenservices? Dat kan via [profiel bewerken](#).

De LCI is op werkdagen bereikbaar tussen 8.30 en 17.00 uur via [labinf@rivm.nl](#).

Service

U ontvangt deze e-mail op het mailadres (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.
