

28

januari

2020

(Lab)Inf@ct: Nieuw coronavirus Wuhan (2019-nCoV) (5)

Dit is een gecombineerd Inf@ct-/Labinf@ctbericht.

In dit bericht:

In vervolg op onze eerdere (Lab)inf@ct- en inf@ctberichten van 17 januari jl.(1), 22 januari jl. (2), 24 januari jl. (3) en 27 januari jl (4) ontvangt u bij deze aanvullende informatie met betrekking tot het nieuwe coronavirus dat eind 2019 voor het eerst aangetoond werd in Wuhan.

In dit (Lab)inf@ctbericht vindt u aanvullende informatie over:

Meldplicht

Casusdefinitie

Thuisisolatie

Praktische aspecten diagnostiek

Arbo-aspecten

Reizigersadviezen

Bericht:

Meldplicht

Infectie met 2019-nCoV wordt een meldingsplichtige ziekte in groep A. Dit betekent dat de behandelend arts en het hoofd van het laboratorium al bij het vermoeden van de ziekte dit telefonisch moeten melden bij de GGD. De casusdefinitie van een vermoedelijke en bewezen infectie met 2019-nCoV vindt u hieronder. De LCI stelt een brief op om huisartsen, medisch specialisten en hoofden van medisch microbiologisch laboratoria hierover te informeren. De GGD'en zullen worden gevraagd om deze brief binnen hun regio te verspreiden.

Casusdefinitie

Verdenking:

Een patiënt met:

Koorts (ten minste 38 graden Celsius) én twee of meer van de volgende respiratoire verschijnselen: hoesten, neusverkoudheid, keelpijn, tekenen van een longinfiltraat

EN

die ontstaan zijn binnen 14 dagen na terugkomst uit Wuhan of een nieuw gebied waar actuele overdracht plaatsvindt*

OF

die ontstaan zijn binnen 14 dagen na contact met een patiënt met een bevestigde infectie met 2019-nCoV.

*De gebieden waar lokale transmissie voorkomt zullen zo nodig aangepast worden op basis van nieuwe informatie. Het RIVM zal uitbreiding van deze gebieden direct op haar website publiceren.

NB De casusdefinitie voor een verdachte patiënt is gelijk aan de criteria voor het instellen van diagnostiek.

Bewezen infectie:

Elke persoon waarbij door middel van RT-PCR op twee onafhankelijke targets een infectie met 2019-nCoV is vastgesteld, ongeacht of deze persoon voldoet aan de klinische en epidemiologische criteria voor een verdenking.

Thuisisolatie

Patiënten die voldoen aan de casusdefinitie voor een verdacht ziektegeval maar niet ernstig ziek zijn, kunnen als aan bepaalde voorwaarden wordt voldaan in thuisisolatie verblijven. De arts infectieziektebestrijding bepaalt of de thuissituatie van de patiënt zich hiervoor leent. De duur van de maatregelen is afhankelijk van de resultaten van de diagnostiek. De voorwaarden voor thuisisolatie zijn beschreven in de bijlage Thuisisolatie.

Praktische aspecten diagnostiek

Na overleg met RIVM-LCI over de indicatiestelling voor 2019-nCoV-diagnostiek dienen artsen-microbioloog of GGD-artsen voor het inzenden van monsters altijd eerst te overleggen met de [5.1.2e](#) [5.1.2e](#) van het coördinerend lab. De telefoonnummers van RIVM-LCI en de dienstdoende virologen van RIVM-IDS en Erasmus MC staan onderaan elk (Lab)Inf@ctbericht over 2019-nCoV.

Monsters dienen verpakt te worden volgens de NVMM-praktijkrichtlijn als categorie B. Dat wil zeggen dat de afnamebuis met absorptiemateriaal in een blister in een dichtgesealde envelop en vervolgens met het aanvraagformulier in een groene plastic RIVM- of vergelijkbare verzendenvelop (UN3373) wordt verpakt. Voor het vervoer moet een betrouwbare koerier worden ingeschakeld, die duidelijke instructies heeft gekregen over de aflevering (contacttelefoonnummer en persoonlijke overdracht aan een medewerker van het laboratorium).

In het voorlopig diagnostiek algoritme vindt u een beschrijving van de procedures voor het afnemen en inzenden van materiaal voor 2019-nCoV-diagnostiek. Een zo diep mogelijk respiratoir materiaal zoals BAL of sputum heeft de voorkeur, maar zal niet altijd beschikbaar zijn. Alternatief is dan een oropharynx- en nasopharynxwat in virustransportmedium. GGD'en wordt geadviseerd om 5-10 afnamesets voor diagnostiek op voorraad te hebben. Door GGD'en kan het pakket voor (aviaire) influenza van het RIVM worden gebruikt. Dit afnamemateriaal kan besteld worden via RIVM-IDS; telefoon [5.1.2e](#)

Arbo-aspecten

Er is een Arbo-In@ctbericht in voorbereiding met adviezen voor bedrijfsartsen van bedrijven en organisaties die medewerkers hebben die in China werkzaam zijn of uit China afkomstig zijn.

Reizigersadviezen

Het ministerie van Buitenlandse Zaken heeft het reisadvies voor China aangescherpt. Voor Hubei (provincie waarvan Wuhan de hoofdstad is) wordt geadviseerd van alle niet noodzakelijke reizen af te zien (code oranje), met name vanwege de afsluiting van steden, luchthavens en andere verbindingen. Voor de rest van China geldt code geel vanwege de onduidelijkheid over eventuele verdere vergaande maatregelen om de huidige uitbraak in te dammen.

Op Schiphol worden informatieborden geplaatst voor reizigers vanuit China met informatie wat te doen als zij in Nederland koorts en luchtwegklachten krijgen.

Contact bij vragen

Indien u vragen heeft over een verdenking op 2019-nCoV-infectie kunt u contact opnemen met de LCI.

RIVM-LCI te 5.1.2e (ook buiten kantooruren bereikbaar)

RIVM dd. viroloog: 5.1.2e (ook buiten kantooruren bereikbaar)

Erasmus MC, dd. viroloog unit Klinische Virologie afdeling Viroscience: 5.1.2e (buiten kantooruren: 5.1.2e)

Meer informatie

ECDC

WHO (zie ook dagelijkse WHO situation reports)

Dagelijkse WHO situation reports

RIVM

LCI (voor diagnostiek algoritme, thuisisolatie)

Auteurs: 5.1.2e 5.1.2e (Cib/RIVM), 5.1.2e 5.1.2e (Cib/RIVM), 5.1.2e 5.1.2e (Cib/RIVM), 5.1.2e 5.1.2e (Cib/RIVM), 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e (Erasmus MC) 5.1.2e 5.1.2e (Cib/RIVM) 5.1.2e 5.1.2e (GGD Gelderland Midden), 5.1.2e 5.1.2e (Cib/RIVM), 5.1.2e 5.1.2e (Cib/RIVM), 5.1.2e 5.1.2e (Cib/RIVM).