

Discussiepunten definities contacten en protocol beleid contacten van 2019- nCoV patient

RT 31-01-2020

Definitie hoog-risico contact, wat te includeren?

Bron	Face-to-face contact	Binnen 2 meter van de casus geweest in welke setting dan ook	Huisgenoot	In een afgesloten ruimte met de patiënt	Andere patiënten die in dezelfde ruimte zijn geweest als de nCoV-patiënt (in het ziekenhuis)	Werkzaam in gezondheidszorg/gezondheidszorg voor patiënt zonder adequate bescherming	Al het zorgpersoneel die directe zorg heeft verleend aan een 2019-nCoV patiënt	Laboratorium werkers die werken met 2019-nCoV specimen	Vliegtuigcontact binnen 2 stoelen alle richtingen van patiënt	Vliegtuigpersoneel in zelfde compartiment als patiënt	Reisgenoten van de patiënt
ECDC	+		+	+			+	+	+	+	+
CDC	+		+	+		+			+		
PHE*	+	+	+		+		+	+			
WHO				+	+		+				+

Definitie hoog-risico contact

- Een persoon met face-to-face contact, of in een afgesloten ruimte geweest, met een bewezen nCoV patiënt
- Persoon uit hetzelfde huishouden als de patiënt
- Persoon werkzaam in de gezondheidszorg, die directe klinische of persoonlijke zorg heeft verleend aan, of onderzoek heeft verricht bij een bevestigde, symptomatische casus, of in de nabijheid heeft verkeerd van een aerosol genererende procedure bij een bevestigde, symptomatische casus en die daarbij geen adequate persoonlijke beschermingsmiddelen droeg.
- Vliegtuigcontact (binnen 2 stoelen in elke richting van de patiënt), reisgenoten, personeelsleden die in hetzelfde compartiment hebben gewerkt als de patiënt (als de ernst van de symptomen of de bewegingen van de patiënt voor uitgebreider exposure pleiten, dan kan ervoor gepleit worden om de definitie van nauw contact binnen het vliegtuig ruimer te nemen) .

Definitie laag-risico contact

- Een persoon die casual contact heeft gehad met een ambulante 2019-nCoV casus (niet-gehospitaliseerd, in staat zichzelf te verzorgen)
- Een persoon die in een omgeving is verbleven waarvan wordt aangenomen dat er lokale transmissie (community transmission) heeft plaatsgevonden
- Beschermd zorgverlener: Persoon werkzaam in de gezondheidszorg, die directe klinische of persoonlijke zorg heeft verleend aan, of onderzoek heeft verricht bij een bevestigde, symptomatische casus, of in de nabijheid heeft verkeerd van een aerosol genererende procedure en daarbij adequate persoonlijke beschermingsmiddelen droeg.

Discussiepunten protocol beleid contacten

- **Contacten zonder symptomen?**

Wie bemonsteren? Alleen hoog-risico of alleen bij symptomen (is ECDC richtlijnen)?

Hoog-risico 14 dagen na laatste contact in quarantaine?

Onderzoek WHO nCoV household-transmission

Onderzoek naar transmissie binnen huishoudens waarbij alle huisgenoten worden getest en gemonitord voor 28 dagen, onafhankelijk van klachten.

Objectives:

- Beter begrip krijgen van de mate van 2019-nCoV overdracht binnen een huishouden, en de factoren die daar betrokken bij zijn.
- Karakteriseren van secundaire infecties, inclusief de range van klinische presentaties, risicofactoren voor infectie en het bepalen van de fractie van asymptomatische infecties
- Het karakteriseren van de serologische respons na een bevestigde 2019-nCoV infectie. (optioneel, wel aangemoedigd)

Verder meer kennis over 'serial interval', incubatieperiode etc.

Onderzoeksteam opzetten?

Figure 1: Timeline of data and specimen collection in the household transmission study

Day since recruitment	0 (± 1)	...	7	...	14	...	28
Home visit and data collection							
Respiratory sample		(optional)		(optional)		(optional)	(optional)
Serum sample (dependent on country)			(optional)		Highly encouraged		
Other specimens (if relevant)	(optional- situation dependent)						
Symptom diaries						Highly encouraged	

Legend:

Blue boxes indicate activities which are needed for the study

Light blue boxes indicate when serum collection (or symptom diaries) is highly encouraged, but not essential according to resources and capacity.

Green boxes indicate where additional specimens could be collected above the minimum specimen requirements of this study to increase information available. Please note that this could also include collecting specimens from household contacts when they first become symptomatic.

+ uitgebreide
vragenlijst
per contact