

Akkoord (10)(e) Mooie nuance van (10)(e) Inderdaad kunnen we volgende week goed kijken naar de tekst over mainland China,

Groet en dank, (10)(2e)

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl  
**Sent:** zondag 16 februari 2020 15:49  
**To:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl; (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl  
**Subject:** RE: Doort: For review: Updated case definition for surveillance

Dag (10)(2e)

Theoretisch zou je nog een inconclusive RT-PCR result kunnen hebben. Dan is het toch nog probable case totdat er confirmatie is gevonden. Onze PCR'en detecteren breed SARS-like betacoronavirussen waarbinnen SARS-CoV-1 en SARS-CoV-2 vallen. Eén van de probes in één van de twee PCR'en is SARS-CoV-2 specifiek. De testen zijn zo ontworpen dat we drie uitslagen krijgen, ze moeten alle drie positief zijn om de uitslag SARS-CoV-2 af te geven.

Zou het dan zo opschrijven:

We have no case definition for probable cases as our assays contains a SARS-CoV-2 specific component.

Heel theoretisch zouden we dus een ander SARS-like betacoronavirus op kunnen pikken, of de specifieke probe zou het niet kunnen doen door variatie op de probe target site. Dan hebben we dus niet alle drie de testen positief en toch een probable case totdat we bijvoorbeeld sequencing hebben gebruikt om 100% zekerheid te krijgen.

Mvg

(10)(2e)

**From:** (10)(2e) < (10)(2e) @rivm.nl>  
**Sent:** zondag 16 februari 2020 15:27  
**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>  
**Subject:** RE: Doorst: For review: Updated case definition for surveillance

Graag jullie correcties op concept bericht aan ECDC:

#### **Case definition: suspected case requiring diagnostic testing**

The Dutch case definition was last modified on 7 February and is very similar to the proposed ECDC case definition.

**Clinical presentation** is defined as Fever ( $>38^{\circ}\text{C}$ ) with at least one of the following: cough or shortness of breath.

We have no case definition for probable cases as pan-coronavirus assays are not used

Definition of 'areas with presumed ongoing community transmission': 'Mainland China' might be interpreted in different ways. Because of the intensity of airline travel between the EU and Hong Kong, it is important to specify whether Hong Kong is included or not. In our case definition we have specified 'excluding Hong Kong, Macau, and Taiwan'.

In the definition of health worker contacts, we have specified 'without adequate use of personal protective equipment'.

Toen ik nog eens naar onze casus definitie keek bedacht ik dat het in plaats van "...vasteland van China (exclusief Hong Kong, Macau en Taiwan)..." eigenlijk "... China (exclusief Hong Kong, Macau en Taiwan)" zou moeten zijn. Hong Kong en Macau worden soms wel en soms niet tot 'mainland' gerekend maar Taiwan nooit. Andere grote eilanden zoals Hainan worden daarentegen wel tot mainland gerekend omdat ze qua administratie, wetgeving etc niet afwijken van de PRC.

Groet,  
Wim

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Sent:** zondag 16 februari 2020 08:28  
**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>;  
**Subject:** Doorst: For review: Updated case definition for surveillance





< (10)(2e) [@vzbb.sk](#), (10)(2e) [@uvzsr.sk](#) < (10)(2e) [@uvzsr.sk@nijz.si](#) < (10)(2e) [@nijz.si
 \(10\)\(2e\) \[@nijz.si\]\(#\) < \(10\)\(2e\) \[@nijz.si@isciii.es\]\(#\) < \(10\)\(2e\) \[@isciii.es@isciii.es\]\(#\)  
 < \(10\)\(2e\) \[@isciii.es@folkhalsomyndigheten.se\]\(#\) < \(10\)\(2e\) \[@folkhalsomyndigheten.se
 \\(10\\)\\(2e\\) \\[@folkhalsomyndigheten.se\\]\\(#\\) < \\(10\\)\\(2e\\) \\[@folkhalsomyndigheten.se
 \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@folkhalsomyndigheten.se\\\]\\\(#\\\) < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@folkhalsomyndigheten.se@phe.gov.uk\\\]\\\(#\\\)  
 < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@phe.gov.uk@phe.gov.uk\\\]\\\(#\\\) < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@phe.gov.uk@euro.who.int\\\]\\\(#\\\)>  
 < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@euro.who.int\\\]\\\(#\\\)>, \\\(10\\\)\\\(2e\\\) < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@who.int\\\]\\\(#\\\)>, \\\(10\\\)\\\(2e\\\) < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@who.int\\\]\\\(#\\\)>, \\\(10\\\)\\\(2e\\\)  
 < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@who.int\\\]\\\(#\\\)>, \\\(10\\\)\\\(2e\\\) < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@ec.europa.eu\\\]\\\(#\\\)>, PHE Technical Group  
 < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@ecdc.europa.eu\\\]\\\(#\\\)>, \\\(10\\\)\\\(2e\\\) < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@ecdc.europa.eu\\\]\\\(#\\\)>, \\\(10\\\)\\\(2e\\\)  
 < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@ecdc.europa.eu\\\]\\\(#\\\)>, \\\(10\\\)\\\(2e\\\) < \\\(10\\\)\\\(2e\\\) \\\[@ecdc.europa.eu\\\]\\\(#\\\)>\\]\\(#\\)\]\(#\)](#)

Onderwerp: For review: Updated case definition for surveillance

To: Disease Network members for Influenza and Emerging and Vector borne Diseases

CC: NFPs for Surveillance, WHO Regional Office for Europe and SANTE

Dear colleagues,

We would like to share a proposal of an updated case definition for surveillance with you that now includes fever and excludes sore throat following your suggestions. Also the name of the disease (COVID-19) and virus (SARS-CoV-2) have been updated accordingly.

Please come back to us by 13:00 on Monday, 17 Feb 2020, should you have any further suggestions before we update the webpage with the revised version.

Best regards,  
PHE Technical Group



European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC)

Gustav III:s boulevard 40, 169 73 Solna, Sweden

Phone +46 (0)8 58 60 10 00 / Fax +46 (0)8 58 60 10 01

[www.ecdc.europa.eu](http://www.ecdc.europa.eu)

Follow ECDC on:



#### Confidentiality Notice

If you are not the intended recipient of this message, you are hereby kindly requested, to, consecutively, refrain from disclosing its content to any third party, delete it, and inform its sender of the erroneous transmittal.